## سكان الصو مال

## الدكتور محمد المعتصم مصطفى أحمد (\*)

تختلف نظرة الجغرافيين الى الجغرافية الاجتماعية ، فمن باحث يرى أنها تتسع لتشمل كل الظاهرات التى من صنع الانسان ، بواسطة تجمعاته التى تنتشر على سطح الأرض ، ومن ثم فهى على ذلك مرادفة للجغرافية البشرية ، وقد أشار الى ذلك كل من فالوا(() ( ١٨٨٠) وفترجيرالد (٣) وولدردج وايست(٢) كما يذكر منكهوس ( ١٩٦٥) في قاموسة الجغرافي انها تستخدم كمرادف للجغرافية البشرية وتستخدم في أمريكا على انها جغرافية حضارية تختص باعمال الانسان الحضارية وهي بهذا لاتكاد تختلف عن الجغرافة البشرية و

وان كان بعض الجغرافيين قد وضعها كأحد فروع الجغرافية البشرية أمثال باروز (٥) الذي رأى انها أحد فروع أربعة تتكون منها

<sup>(</sup> الستاذ مساعد \_ قسم الجغرافيا جامعة القاهرة .

Vallaux Camille. « Human Geography » in Encyclopaedia of Social Sciences, Edwin R. A. Seligman, ed., 624-626, The Macmillan. Company, New York, 1931.

Fitzgerald, W., « Geography & its Components », Geog. Jour.
 May — June 1946 p. 272.

<sup>3)</sup> Wooldridge, S. W. & East, W. G., Sprit and Purpose of Geography. Lond., 1950.

<sup>4)</sup> Monkhouse, F. J., A Dictionary of Geography. London. 1955. p. 323.

<sup>5)</sup> Barrows, Harlan H., «Geography As Human Ecology.» A.A.A.G. March 1923.

الجغرافية البشرية (اجتماعية – اقتصادية – سياسية – تاريخية) وكذلك يرى روكسبى (٦) (١٩٣٠) انها تتضمن فروعا أربعة تستبدل فيها الجغرافية الجنسية بالجغرافية التاريخية ليصبح تعريفه مطابقا لباروز و ولقد أورد سيتامب (١٩٦٦) في قاموسه أن الجغرافية الاجتماعية لم تحدد أو تعرف تعريفا دقيقا ، ولكنه يرى انها تهتم بصيغة خاصة بالعلاقة بين الانسان وبيئته تماما كالجغرافية البشرية ولكنه يرى أن ذلك يكون بالنسبة الظاهرات التي أوجدها الانسان على مطح الأرض بسبب معيشته في جماعة و

وواضـــح من هذه العجالة أن وجهة نظر الجغرافيين في مجال الجغرافية الاجتماعية يختلف اتساعا وضيفا • طالما ان مجالهما هو الظاهرات التي أوجدتها التجمعات البشرية على سطح الأرض ، ولكن هناك شبه اتفاق بين الجغرافيين على بعض الموضوعات التي تدخل في دراستها •

وهى: ــ(۲)

١ \_ دراسة السكان ٠

٢ ـ دراسة العمران بشقيه الريفي والحضري ٠

٣ \_ الوحدات الاجتماعية في البيئات المختلفة •

ويجيء بعد ذلك دور التعريف بمنطقة الدراسة ، والتعريف هام

Stamp., D., Editor « Longman Dictionary of Geography ». 1966p. 387.

رك) أنظر تصنيف و اتسن الذي أورده جريفث تيلور في : — (٧) Griffth Tylor (edit) « Geography in the Twentieth Century, Second Edition, 1953., p. 484.

وانظر تصنیف جلبرت ، وستیل نی : ـــ Gilbert, E. W. & Steel, R. W., «Colonial Studies» The Geog. Jour. Sept — October 1945.

Colonial Studies «The Geog. Jour. Sept — October 1945. p. 118.

وأنظر تصنيف ديمانحون في : \_\_\_\_\_\_ Demangeon, A., Problemes de Geographie Humaine: 1947. p. 29.

وضرورى خاصة فى مثل ذلك القطر الذى أطلق اسمه من قبل على صومالات ثلاثة (الصومال البريطانى الصومال الايطالى الصومال الفرنسى) • هذا الى جانب منطقتين صوماليتين يدخلان ضمن أراضى كل من أثيوبيا وكينيا • ويطلق على الأولى اسم الأوجادين أو الصومال الأثيوبى ، والثانى يطلق عليه أنفدى ، أو الصومال الكينى •

ولقد أصدرت هئة الأمم المتحدة قرارا في ٢١ نوفمبر سنة ١٩٤٩ تقضى بوضع الصومال الايطالى (صوماليا) والذى استولت عليه بريطانيا منذ سنة ١٩٤١ أثناء الحرب العالمية الثانية تحت وصاية ايطاليا لادارتها وتأهيلها للاستقلال في ديسمبر • وفي ٢٦ يونيو سنة ١٩٦٠ وقبل الموعد المحدد للاستقلال منحت بريطانيا الاستقلال لمحمية الصومال البريطاني • وبعد خمسة أيام (في أول يوليو سنة ١٩٦٠) اتحدت الأقاليم الشمالية « المحمية البريطانية سابقا » مع صوماليا (الصومال الايطالي سابقا ) لتكون الجمهورية الصومالية • وفي اليوم الرابع عشر من شهر فبراير سنة ١٩٧٤ انضمت الصومال الى جامعة الدول العربية لتصبح الدولة العشرين فيها •

وتحتل الصومال منطقة القرن الافريقى مطلة على المحيط الهندى في الشرق وخليج عدن في الشمال بساحل بيلغ طوله ٣٢٠ كم ، وتبلغ مساحتها ٤٥١ ر ٢٣٦ كم ، أي ان كل كيلو متر من السواحل يقابله مساحتها ٢٥٥ من المساحة ، وهي بذلك تتمتع بساحل طويل بمقارنتها بمصر مثلا التي تطل على بحرين ( الأحمر والمتوسط ) وتبلغ نسبة السواحل الى المساحة فيها ١ / ٣٤١ كم ٠٠

وتمتد الأراضى الصومالية فيما بين دائرة العرض ٣١: ١° جنوبا حتى دائرة العرض ١٣: ٥٠ شمالا ويحتل الجزء الأكبر من البلاد سلم مرتفع يبلغ متوسط ارتفاعه حوالى ١٠٠٠ متر ، بينما يقل الارتفاع فى الجزء الجنوبي من البلاد عن شاطىء المحيط الهندى وتمتد فى الشلمال

ملسلة جبال جولس التى يبلغ متوسط ارتفاعها نحو ١٧٠٠ متر موازية لخليج عدن ، وهى امتداد لمرتفعات هرر التى ينبع منها نهرا جوبا وشبيلى اللذان يجريان فى الجزء الجنوبي من البلاد ، وينتهيان الى المحيط الهندى ويحاذى سواحلها على المحيط الهندى شعاب مرجانية تمتد من جنوب ميناء هوبير حتى رأس كامبونى جنوب كسمايو ، وتقع هذه الشعاب غالبا تحت سطح مياه البحر ، ولكنها تظهر فوق سطحه ابتداء من مكان بالقرب من مصب نهر جوبا ، فتكون سلسلة من الجزر الصغيرة التى تعرف باسم جزر « باجونى » كما توجد مجموعة من الجزر الصغيرة بمحازاة سلحل خليج عدن ، ومنها جزيرتى سعد الدين وعيبات بالقرب من مدينة زياعه ومنها جزيرتى سعد الدين وعيبات بالقرب من مدينة زياعه و

وستقتصر دراستا على أحد الموضوعات الثلاثة التى أشرنا اليها فى المقدمة وهى السكان • فلقد نشر الموضوعان الاخران فى دراسة عن التحضر فى الصومال فى اطار منشورات معهد البحوث والدراسات العربية عن التحضر فى الوطن العربي •

#### سكان الصومال

مما يجدر الاشارة اليه ان تقدير عدد سكان الصومال بدقة أمر بالغ الصعوبة لارتفاع نسبة الرعاه الرحل ولنقص الخبرة بالأجهزة الاحصائية وبعمل التعدادات ، ولذلك جاءت تقديرات السكان متضاربة ، كما أن تقديرات سكان المدن وهي الأقرب الي الدقة لاتخلو من عيوب ، اذ أن أطراف المدن تسكنها جماعات من الرعاه الرحل الذين يعيشون في ظاهر المدينة في فترات من السنة ويتركونها الي المراعي في فترات أخرى تاركين وراءهم بعض كبار السن في مساكنهم المتواضعة ، فضلا عن مشكلات الحدود ـ الصومالية ، وعدم اعترافهم بحدود الصومال مما بجعل تقديراتهم تضم مناطق خارج حدودها الحالية ،

ومن الواضح أن هناك عديدا من العوامل التي حالت دون اجسراء تعدادات سكانية حتى فبراير سنة ١٩٧٥ ، كما عطلت نشر نتائج هذا التعداد الأخير ومن هذه العوامل •

- (أ) الطبيعة الصحراوية في الاقليم الشمالي وقلة مراكز العمران وتباعدها •
- (ب) صعوبة المواصلات بسبب قلة وسائل النقل وبدائيتها ورداءة الطرق •
- (ج) الطبيعة الارتحالية لمعظم السكان وهم الذين يعملون في الرعى
  - (د) قلة الوعى الاحصائي وعدم وجود العدادين المدربين
    - ( ه ) انتشار الأمية بين السكان •

أما عن الاحصاءات الحيوية ، فتتميز بعدم دقتها وقصورها ، فالنشور منها يقتصر على السكان المستقرين فحسب ، ومن عجب انه حتى في المدن الرئيسية تفتقر الاحصاءات الحيوية الى الدقة (١) فما بالنا بالقرى البعيدة عن البلديات ، أو الرحل الذين يعملون في الرعى والذين يشكلون غالبية السكان ولاتشملهم الاحصاءات الحيوية بالمرة .

ولقد أجريت عدة تقديرات في الماضي لتقدير عدد السكان للاقليم الجنوبي

<sup>(</sup>۸) في زيارة لقسم الاحصاء في بلدية هرجيسا ، أفاد المسؤولون ، ان البيانات الخاصة بالمواليدوالوفيات لا تتضمن الا الحالات التي تحدث في المستشفيات فحسب ، ولايوجد قانون يعاقب الذين يتخلفون عن الابلاغ عن حالات الميلاد أو الزواج أو الطلاق أو حتى الوفاة ، وان هذه الحالات لا تسجل عادة الا اذا تمت في مكان رسمى ، كما أفادت نتائج الاستبيان الذي أجراه الباحث على عينات من القرى (مريرى بولوحاوا ، بولوحاجي ، ولوفروا بولوداو كتوبر المجوى بولوفرو بولوجدود به فروامو بولوفردان بينجوني بابختني يوسف كونين هقيه مالاس ) ان السكان بيسجلون واليدهم أو وفياتهم أو حالات الزواج والطلاق .

فقدر في سنة ١٩٣٠ بنحو مليون نسمة ، كما قدر في منتصف القرارة الصومالية تعدادا الحالى بنحو ١٩٥٥ مليون نسمة ، ولقد أجرت الادارة الصومالية تعدادا في سنة ١٩٥٥ في المناطق التي توجد بها بلديات كما قامت بتقديرات للسكان الذين يعيشون خارج نطاق البلديات في الصومال الجنوبي وقدر عدد سكان الصومال وفقا للتعداد الذي أجرى لسكان المدن وتقدير السكان خارج المدن بـ ١٩٥٥ ١٩٦٠ نسمة من بينهم ١٠٠٠ عربي ، السكان خارج المدن بـ ١٩٥٤ ايطاليون ثم ١٢٤ من الأجانب (٥٠) وهو تقدير لايبعد كثيرا عن الدقة ، اذ قدر الاحصائيون نسبة الخطأ في بياناته بما لايزيد على ١٠٪ وكان ذلك الخطأ بسبب عدم شمول الاستبيان لبعض المناطق ، ومن المعتقد أن هذا العدد أقل من الواقع ٠

أما الأقليم الشمالي فلم تجربه تعدادات لتقدير عدد سكانه كولكنه أجريت تقديرات تقريبية منذ سنة ١٩٤٤ وبعدها روعي فيها التركيب القبلي، وتحركات الرعاة ولقد قدر عدد سكان الصومال الشمالي سنة ١٩٦٠ بنحو ١٩٠٠ر ٥٠٤ نسمة (١٠) واعتبر الاحصائيون هذا الرقم أقل من الواقع اذ أنه أجرى تقدير سابق لسكان الصومال البريطاني مضافا اليه منطقة الأوجادين (التي اقتطعتها أثيوبيا) بنحو البريطاني مضافا اليه من الواقع بنحو ١٠٠/ ، وعدد سكان الصومال الصومال الجنوبي أقل من الواقع بنحو ١٠٠/ ، وعدد سكان الصومال البريطاني بنحو ١٠٠/ ، وعدد سكان الصومال البريطاني بنحو ١٠٠٠ من الواقع بنحو ١٠٠/ ، وعدد سكان الصومال بقسميه البريطاني بنحو ١٠٠٠ من من الواقع بنحو ١٥٠/ ، وعدد سكان الصومال بقسميه البريطاني بنحو ١٩٠٠ من من الواقع بنحو ١٥٠/ ، وعدد الميون نسمة ، الشمالي والجنوبي في سنة ١٩٥٣ يمكن أن تقدر بنحو ١٩٥٨ مليون نسمة ،

<sup>9)</sup> The Manpower Situation in Somalia, Mogadishu, 1965, p. 6.

Fact Sheets on the U. K. Dependencies. Somaliland Portectorate May 1960. U. K. Centeral office of Information.

ولقد قام قسم الاحصاء المركزى بعمل مسح سكانى المدن خلال الفترة ( ١٩٦٦ – ١٩٦٩ ) • ولقد استمرت الحكومة الصومالية ممثلة فى مكتب الاحصاء المركزى بوزارة التخطيط والتنسيق فى الاعداد لتعداد يشمل كل أنحاء البلاد ، ولكن حالت الظروف دون اتمامه • وفى سنة ١٩٦٣ تم تقدير عدد سكان الصومال بقسميه ، وبلغت جملة السكان طبقا لهذا التقدير نحو ٣ر٢ مليون نسمة • واعتمد فى هذا التقدير على التعداد الذى أجرى سنة ١٩٥٣ لسكان مدن الصومال الجنوبى وتقدير سكان الصومال الشمالى فى نفس السنة •

وفى ديسمبر سنة ١٩٦٤ قدر عدد سكان الصــومالات الخمس الخمس ( الشمالي والجنوبي ـ واقليم أوجـادين ـ واقليم انفدى ـ وجيبوتي ) بالاستعانة بخبراء الأمم المتحدة ، مايتراوح بين ٥ر٤ ـ همليون نســمة ،

ومن حسن الحظ ان الأمم المتحدة والوكالات المتخصصة كان لها برنامج للدراسة الديموغرافية حيث أجريت اسقاطات سكانية للصومال يضاف الى ذلك نشاط منظمة العمل الدولية في مجال تنسيق قوة العمل •

ولقد ظلت الحاجة ملحة لاجراء تعداد سكانى شامل يشمل الصومال بقسيمة الشمالى والجنوبى من أجل رسم سياسة الصومال وتنفيذ خططه ولقد أجرى أول تعداد سكانى فى الصومال فى الفترة من  $(\vee - \cdot \cdot)$  فبراير سنة ١٩٧٥ ، ولم تظهر نتائجه بعد ، وان كانت بعض النشرات الحكومية تشير الى أن عدد السكان طبقا لهذا التعداد يبلغ  $\cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot$  نسسمة (١١) •

<sup>(</sup>١١) ظهرت الحاجة الملحة الى التعداد عندما دهم الجفاف الأجهزاء الشمالية من البلاد في سنة ١٩٧٤ حيث وجدت البلاد نفسها عاجزة عن تصور حجم المشكلة بسبب افتقارهم الى الاحصاءات الكافية عن السكان أو الثروة

#### نمو السكان:

قدر عدد سكان الصومال سنة ١٩٣٠ بنحو ١٠٠٠ر١ نسمة (نحو مليون نسمة في الصومال الجنوبي ، ونحو ٢٠٠٠ر٢٠٠٠ نسمة في الصومال الشمالي ) • ولا يتوافر أية احصاءات سكانية عن الصومال خلال الفترة من سنة ١٩٣٠ يمكن من خلالها تتبع النمو

الحيوانية التى تعرضت للهلاك بسبب الجفاف . ولقد صدر قرار مجلس الثورة في اغسطس سنة ١٩٧٢ باجراء تعداد شامل للسلكان والثروة الحيوانية . وقد اعتبدت الحكومة المالغ اللازمة كما اسهمت الأمم المتحدة في بعض نفقاته ، ولقد شمل التعداد الأراضي الصومالية فحسب ، ولسم يشمل تلك التي تطالب بها الصومال والواقعة تحت الحتلال اثيوبيا أو كينيا مما يجعلهم يعتقدون بأن التعداد جاعت نتائجه أقل من الواقع ، ولقد وزعت بيانات ذلك التعداد بصورة مبدئية في اقليميمدق ، جالجودود في اقسام بارديرا ، ارجافوا ، رعو ، افهادو ، حيث كتب حكام هذه الأقاليم والأقسام تقريرا مقصلا عن حركة الرعاه واللشية ومناطق شربها ولقد قسمت البلاد

#### أ \_ سكان الحضر . ب \_ سكان القرى ج \_ الرحل

فهؤلاء الذبن يعيشون في المدن والقرى جمعت بياناتهم عن طريق المرور عليهم في منازلهم اما الرعاه فكان المرور عليهم في مناطق تجمعهم ومناطبق شرب الحيوان ، اما هؤلاء الذين يعيشون في المراعي الخضراء التي لا تحتاج حيواناتهم المرعي فكان المرور عليهم في مناطق سكنهم في مراعيهم ، ولسم يجر عدد السكان والمساشية فردا فردا ولكن كانت العائلة هي وحدة العد وكان على رئيس العائلة او اي فرد قادر على اعطاء البيانات أن يقدم بيانات أسرته ، وقد جمعت البيانات في شهور الجفاف ( ديسمبر — مارس ) اذ في هذا الفصل لاتستطيع الحيوانات ان تبعد عن مورد المياه لمدة طويلة ولقد تمت عملية جمع بيانات التعداد خلال الفترة من ( ٧ — ٢٠ ) فبراير سنة ١٩٧٥ وقام بهذه المهمة المدرسون والطلاب الذين درب بعضهم ثم دربوا الاخرين بدورهم، وقد قابلتهم صعوبات الجفاف ، وتغير اتجاهات الرعاه تبعا لذلك إنظر :

Rural Development campaign published by the Ministry of information & National guidance. 1975. pp. 59-62.

السكانى فى هذه الفترة ، ولكن تقديرات خبراء السكان بالأمم المتحدة ترى ان معدل النمو السنوى فى الصومال يدور حول ١/(١٢) .

ويمكن تتبع النمو السكانى فى الصومال بقسميه خــلال الفترة 190٠ ــ ١٩٨٠ من تقديرات السكان المتوافرة والاسقاطات السكانية التى أجريت حتى سنة ١٩٨٠ والتى أجراها خبراء السكان فى الأمم المتحدة ويوضحها الجدول التالى (١٣) ٠

جدول رقم (١)

معدل النمد السنوى	عدد السكان	السنة
۲۹ د ۱٪	٠٠٠٠١٨٤١	190.
۲۰۲ ٪	٠٠٠ره٠٠.ر٢	1900
7327%	٠٠٠ د ۲۲۲ د ۲	197.
١٣٠٢٪	۰۰۰ر ۵۰۰۰ر۲	1970
34671	۰۰۰ر۹۸۷ر۲	194.
٤٠٤٪	٠٠٠ د ١٧١ د ٣	1940

ويظهر من هذه التقديرات والاسقاطات ان عدد السكان سوف يتضاعف خلال ثلاثين عاما فبعد أن كان عددهم ١٩٠٠ر٢٦٨٨ نسسمة سنة ١٩٥٠ سوف يصبح عددهم ١٠٠٠ر٣٥٣٣٣ نسمة سنة ١٩٥٠ وان كان الرقم قبل الأخير يختلف عما يدعى أنه عدد السكان طبقا لتعداد سنة ١٩٧٥ من قبل الحكومة والذي يعتقد أن دوافع سياسية من ورائه، وهي التي اخرت نشر نتائج التعداد حتى الان ٠

<sup>12)</sup> The Manpower situation in Somalia Mogadishu. 1965, p. 7.

<sup>13)</sup> Extracted from Labour force Projections, Part II — Africa: ILO Geneva 1971 & 1976.

ويلاحظ أن معدل النمو السنوى لم ينخفض عن ٢/ خلال الفترة ١٩٥٠ ــ ١٩٧٥ كما أنه من المتوقع أن يزيد معدل النمو السنوى خلال الفترة ١٩٧٥ ــ ١٩٨٠ الى أكثر من ٣/ ويرجع ذلك الى زيادة العناية الصحية ، فضلا عن زيادة الدقة في تسجيل الاحصاءات بعد أن حفزت الحاجة الماحة الى احصاءات سكانية دقيقة أثناء موجة الجفاف الأخيرة ( ١٩٧٤ / ١٩٧٥ ) الى العناية بالاحصاءات .

## (أ) الزيادة الطبيعية:

البيانات الخاصة بالمواليد والوفيات غير متوافرة كما أنها غير دقيقة كما سبقت الاشارة ومن واقع المسح الذي أجرى في المراكز المضرية في الصومال الشمالي خلال ٢٤ شهرا كشفت عن معدل الزيادة الطبيعية السنوية ، وهي في هذه المراكز كما يلي (١٤): –

## جدول رقم (٢)

الطبيعيةسنويا	معدل الزيادة	المركز الحصري
1. 12		زيلـــع
/. 14	7 .4	هر ديـــا
/. 14		لاس عانود
1. 19		جبابة
٥ر ۲۲٪		نوراما
۲ر۲۹ ./		ارجافـــو
·/. ۲•	الحضرية	متوسط هذه المراكز

ومن المعتقد أن معدل الزيادة الطبيعية السنوية بين البدو الرحل يقل عن ٢٠ / سنويا وذلك بسبب ظروف المناخ وموجات الجفاف ، وبسبب

<sup>(</sup>١٤) لاتتوافر احصاءات عن المواليد أو الوغيات ، كما أن البيانات القليلة التي تنشرها الدولة في النشرات الاحصائية لايتوافر منها احصاءات لمعظم الناطق الريفية وكل ماينشر منها بيانات عن بعض المراكز الحضرية .

انتشـــار الأمراض بينهم ، كما آنها تزيد عن ٢٠٪ في بعض المراكز المضرية الرئيسية التي يتوفر لسكانها الرعاية الصحية مثل مقديشو • ويمكن القول ان معدل الزيادة الطبيعة السنوة في الصومال تشـــابه الزيادة الطبيعية السنوية لدول افريقيا والتي تبلغ في المتوسط ٢٣٪ خلال الفتـرة ( ١٩٥٨ – ١٩٦٣) • •

ومن الاحصاءات القليلة المنشورة وغير الدقيقة لبعض المناطق الريفية وعدد من المراكز الحضرية نجد أن المعدل السنوى للمواليد يتراوح بين ٧٧ — ٦٩٪ في المراكز حضرية ويلاحظ أن معدل المواليد أكثر ارتفاعا في المدن عنه في الريف ويبلخ أقصى ارتفاعه في المدن الرئيسية حيث يصل الي ٧٧٪ في مقديشو والارخ في كسمايو ، ٧٠٪ في بيدوا ويعكس ذلك زيادة القدرة على تسجيل المواليد في هذه المراكز الحضرية بعكس الحال في المناطق الريفية التي لايهتم فيها بتسجيل الولادات والتي لايهتم فيها بتسجيل الولادات والمناطق الريفية

كما تبدو معدلات الوفيات في بعض الأحيان أكثر ارتفاعا في المدن عنها في الريف بالرغم من توافر الرعاية الصحية في المدن نسبيا ويؤكد ذلك أيضا أن السبب في ذلك هو توافر المراكز الاحصائية في الملديات مما يمكن معه تسجيل حالات الوفيات ، ولكن انخفاض المستوى الصحي في المناطق الريفية يدل على زيادة معدلات الوفيات في الريف برغم عدم دقة التسجيل واغفال كثير من حالات الوفيات ويوضيح الجدول رقم (٣) مقارنة بين معدلات المواليد والزيادة الطبيعية في بعض المناطق الحضرية وريفها(١٦) و

<sup>(</sup>١٥) الجدول من العداد الباحث اعتمادا على البيانات المنشورة في

<sup>16)</sup> Statical Abstract 1971. pp. 22-33.

جدول رقم (٣)

÷ ÷		ريفها			الحضرية	المراكز	المنطقة
	مدل م يات / ال		مع المواليد	عدل لزيادة لبيعية /	فيات ٪ ا	عدل مع د ٪ الوا	
	79	.70	0 {	70	78	٤٩	انمادو
. •.*	11	77		<b>ξ.</b> `	٣.	٧.	بيدوا
	۱۸	11	۳۷	77	77	<b>ξξ</b>	بلدوين
	۲.	1	٤٧	44	17	٤٨	بلولو برتو
	17	44	13	٣.	40	00	جمأما
	17	79	00	11	77	٧١	كســـمابو
	۸۲	<b>٤</b> 46 .	71	٤٦	17	7.4	سركسا

وعلى الرغم من عدم الدقة أو انعدام التسجيل في كثير من الأحيان الآ أن معدلات المواليد والوفيات مرتفعة بشكل ملحوظ مما يضع الصومال في اطار قريب من المرحلة البدائية من مراحل الدورة الديمواغرافية •

## ب \_ الهجرة الخارجية:

المتوفر عن بيانات الهجرة سواء منها الدولية أو الداخلية محدود ولا يعطى فترة يمكن منها اجراء تحليلات لها ومن المعروف أن معظم سكان الصومال من الرعاة الذين يتحركون عبر التخوم طلبا للكلأ والماء ومدى حركتهم غير معروف تماما ، ولكن من المعتقد أن هذه الهجرات ليست دائمة وليس لها تأثيرها على حجم السكان ، وفي المسح الذي

أجرى لعشر من مدن الصومال الشمالي سنة ١٩٦٣ جمعت بيانات عن توزيع الأسر تبعا للمنطقة التي هاجروا منها • ولقد وجد ان عدد الأشخاص الذين هاجروا الى هذه المدن من مختلف الاقطار خلال عشر سنوات كان ١٣٠٨ نسمة ومن بين هؤلاء ١٩٥٩ نسمة هاجروا خلال السنوات الأربع الماضية • ويمثل حجم الهجرة السنوية ١٦٠ / من جملة سكان هذه المدن •

أما عن حجم الهجرة من هذه المدن فغير معروف ، ولكن من المعتقد أن عددا من السكان قد هاجروا الى عدن وبعض الأقطار المجاورة • وعلى هذا فان حجم الهجرة الصافية غير معروف •

أما عن الصومال الجنوبي فقد جمعت بيانات الهجرة من قسم الهجرة في وزارة الداخلية لسنة ١٩٦٤ وتشمل حالات الهجرة في ميناي مقديشو الجوى والبحرى ، ولقد بلغ حجم الهجرة الوافدة ١٧٧٨ نسمة ، وحجم الهجرة الخارجة ١٤١٠ نسمة ، ويظهر ان صافى الهجرة يحقق مكسبا للصومال بلغ ٣٦١ نسمة (١١) ، وذلك يعنى أن دور الهجرة في نمو السكان محدود للغاية فلقد بلغت اعداد المهاجرين من الصومال بتسمية سنة ١٩٧١ ١٩٥٥ ١٥ نسمة ، أما حجم الهجرة الوافدة في تلك بلسنة ١١٨ ١٩٥١ نسمة ، أما حجم الهجرة الوافدة في تلك الهجرة خلال تلك السنة ٤٧٤ نسمة ، وهو رقم ضئيل بالنسببة لجملة الهجرة خلال الموانى الصومال وليس له تأثير يذكر في التقليل من معدل النمو السكاني، وأن كانت هذه تسجل حركة الهجرة خلال الموانى الجوية والبحرية ، ولكنها ولا كانت الهجرة التي يقوم بها الرعاة سواء منها المؤقتة أو الدائمة ،

ومما تجدر ملاحظته أننصيبموانى مقديشو من المهاجرين من الصومال غى سنة ١٩٧١ تصل الى ١٩٧٤ ن جملة الهجرة الخارجة ، ١٩٢١ من

<sup>17)</sup> Statistical Abstract 1971, pp. 24-33.

<sup>18)</sup> Records of Ministry of interior — Immigration Section — 1971.

جملة الهجرة الوافدة ، يليها ميناء هرجيسا الجوى وتبلغ نسبتهم ١٣٠/ من جملة الهجرة الوافدة ، تليها من جملة الهجرة الوافدة ، تليها بربره وتصل نسبتها ٥ر٤/ من الهجرة الخارجة ، ٧ر٥/ من الهجرة الوافدة (١٩) .

وتستقبل الصومال أكبر نسبة من المهاجرين الصوماليين العائدين والذين بلغت نسبتهم سنة (١٩٧١) ٥١/ من جملة الهجرات السواغدة يلى ذلك الايطاليون بنسبة ١٠/ ويلى ذلك اليمنيون بنسبة ٨٦٪ ثم البريطانيون ، والسعوديون ، والأمريكيون ، والألمان بنسب ١٦٤٪ ، ٨٣٪ ، ٣٣٪ ملى الترتيب • كما أرسلت الصومال سنة ١٩٧١ مهاجرين صومالين بلغت نسبتهم ٩٧٤٪ من جملة الهجرات الدارجة بينهم الجنسيات الأخرى التى تعادر الصومال (هجرات عائدة) مثل الايطاليون ٩ر١١٪ ثم اليمنيون ٧ر٧٪ ثم السوفيت ٤ر٥٪ ثم الألمان ، والأمريكيون والبريطانيون والمحريون والهنود بنسب ٣٠٤٪ ، ٥٣٪ ، ٥٣٪ ، ٢٠٣٪ ، ١٣٠٪ الترتيب الترتيب ١٠٠٪ المرين والمريون

ومما تقدم يظور ان حجم الهجرة محدود بالنسبة لجملة سكان الصومال ، يضاف الى ذلك حجم الهجرة الصافية لا يؤثر بشكل واضح على نمو أو تناقص سكان الصومال •

## توزيع السكان:

من البيانات الفليلة المتاحة يمكن تتبع توزيع السكان في الصومال، ففي تقريرين لسكان الصومال في عامى ١٩٥٨ ، ١٩٦٣ كان توزيع السكان فيها على النحو التالي (٢١) •

<sup>(</sup>١٩) يلاحظ أنه لاتتوافر احصاءات لفترات سابقة يمكن الاعتماد عليها .

<sup>20)</sup> Statistical Abstract 1971. pp. 24-33.

<sup>21)</sup> Central statistical Department Record (unpublished). 1958.

النسبة المئوية سنة ١٩٦٣	•	عددالسكان ع سنة ١٩٥٨	المحافظة	
× 7 m	٥٢	750771	بنسادر	
17.7	٤٨٥	37cV07	جوبا العليا	
٢٠٦٪	101	1.7750	جوبا السفلي	
۲ د ۱۰ ٪	777	197.9.	حيران	
۲د۸٪	119	18740.	⊶ــدق	
·/ •	111	۸٦٠٠٠	ميجورتين	
% 1 T	PV7	3831	. هرجیســا	
718	٣٣٠٠٠٠	781.90	برعو	
×1 ۲		1404041	الجملة	

ويضم اقليم بنادر وفيه مدينة مقديشو (العاصمة) ما يقرب من ربع سكان البلاد يليها الاقايم الزراعى جوبا العليا باقطاره الوفيرة ومياه نهر جوبا ، حيث يمثل سكانه ٢١٪ من جملة سكان البلاد ثم برعو وهرجيسا ونسبة السكان بهما ١٤٪ ، ١٢٪ على الترتيب ويلى ذلك محافظة حيران التى تضم نحو ٢٠٠١٪ من جملة السكان أى أنها المصافظة الخامسة من حيث عدد السكان رغم أنها أصغر محافظات الصومال الثمانى • وتعتبر محافظة ميجورتينا (بوصاصو) أقل المحافظات سكانا طبيعتها الصحراوية (٢٢) •

#### اختلافات النمو الاقليمي: \_

لعبت الهجرة الداخلية دورا هاما وبارزا في اختلافات النمو السكاني وفي اعادة توزيع السكان بعد أن دهم الجفاف الأجزاء الشمالية

<sup>22)</sup> The Man Power Situation in Somalia, Op. Cit., p. 9.

من الصومال • وخلال الفترة الأخيرة ازدادت نسبة الهجرة من أنصاء البلاد الى مناطق البلديات (٣٦) ، وتفيد البيانات المنشورة عن هذه الهجرة في تتبع عملية توطين الرعاة الرحل • ويوضح الجدول التالي تطور عدد سكان البلديات (٣٤) في الصومال الجنوبي بسبب الهجرة خلال الفترة ( ١٩٥٥ – ١٩٦٣ ) •

## جدول رقم (٥)

البنديات الى		المئوية للزيادة	سنة 1977 ا غىالا		
	3 /h			<u>~</u>	
10 1	<i>٪</i> ٤٣	/۳۹	779	117	بنسادر
11. X	11	17%	٠٧٠٠٠	ξγ	جوبا العليا
1 41	1 41	111	٤٧	<b>{</b>	جوبا السنفلى
/ 1.	/٦	111	74	18	حـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
/ 1.	/ 1	118	18	17	مدتي
% TV	1 71	13%	٤١٠	۲۹	ميحورتينا

#### وواضح من الجدول السابق:

١ ــ تزايد نسبة سكان البلديات بصفة عامة ، وفيما عدا اقليم جوبا السفلى التى لم يطرأ تغير على نسبة سكان البلديات فيها على حساب الرغاة بقية المحافظات قد ازدادت نسبة سكان البلديات فيها على حساب الرغاة وأشها الرعاء •

Man Power Situation 1965 p. 13.

<sup>23)</sup> Statistical Abstract 1971 pp. 24-33.

لاتدخل كل البلديات ضمن المراكز الحضرية فبعضها يقل عدد سكانها عن مره نسمة بل نقل عن ١٠٠٠ نسمة في كثير من الأحيان

<sup>(</sup>٢٤) بلغ عدد البلديات سنة ١٩٥٥ ست بلديات انظر

۲ — أن أكبر زيادة في نسبة سكان البلديات كانت في محافظتي ميجورتنيا (بوصاصو) وبنادر ، ففي ميجورتنيا بلغت نسبة زيادة سكان البلديات ٤١٪ في سنة ١٩٦٣ عنها في سنة ١٩٥٥ ، كما أصبحت نسبة سكان البلديات فيها الي جملة السكان ٣٧٪ في سنة ١٩٦٣ بعد أن كانت ١٩٥٨ سنة ١٩٥٥ — فلقد ازداد عدد سكان مدينة بوصاصو عاصمة المحافظة بنسبة ١٩٦٠٪ خلال الفترة ( ١٩٦٠ — ١٩٦٣) كما ازداد عدد سكان علوله احدى مدن المحافظة بنسبة ١٦٠٪ في نفس الفترة بسبب انشاء مصنع لحفظ الأسماك بها واجتذاب الكثير من الأيدى العاملة للعمل فيه ،

وفى محافظة بنادر بلغت نسبة زيادة سكان البلديات ٣٩٪ فى نفس الفترة كما أصبحت نسبة سكان البلديات فيها الى جملة السكان ٥٠ ٪ فى سنة ١٩٦٣ بعد أن كانت ٤٠٪ سنة ١٩٥٥ فلقد ازداد عدد سكان مقديشو (عاصمة المحافظة وعاصمة الجمهورية) بنسبة ١١٨٪ خـلال ثمانى سنوات (١٩٥٥ ـ ١٩٦٣) ٠

ويوضح الجدول التالى (٢٠) النسبة المؤوية لزيادة السكان خلال الفترة ( ١٩٥٣ – ١٩٦٣ ) نتيجة لهجرة الرعاه الرحل الى المراكز المضريبة •

جدول رقم (٦)

النسبةاللوية	المركل الحضرى	النسبةا لمئوية	المركز الحضرى
لزيادة السكان		لزيادة السكان	
غى الفترة		في الفترة	
1978 - 08		1977 - 08	
XITY	بلدويـــن	۸۴۲٪	جماما
×141V	مقديشسو	X	بولو برتو
×1	دينسسور	/ <b>۱۷</b> •	جلب
/ Y7	<u>تنــدلة</u>	177	علولــه
/ T.	كسسمايو	/17.	دولو
/ <b>%</b>	اهجـــوی	118.	بيــدوا
1. 00	فيركسا	×127	بارديــرا
		NILE	بوصياصو

وهذه الهجرة من مناطق الرحل وشبه الرحل الى المدن سوف تزداد بشكل ملحوظ خلال السنوات المقبلة ويؤدى ذلك الى كثير من المسكلات الاقتصادية والاجتماعية اذ يؤدى ذلك الى زيادة البطالة في المدن ، وتزداد المسكلة وضوحا بعدم مسايرة النمو الصناعى لنمو السكان المتزايد بسبب الهجرة •

كما تحدث هجرات فصلية بين أجزاء الصومال بحثا عن موارد المياه، ففي مدق مثلا تضطر الماشية في فصل الجفاف الى قطع مسافة تتراوح بين ٤٠ ، ٨٠ كم في مدة ثلاثة أيام أو أربعة ذهابا وجيئة بين المراعى والآبار للحصول على احتياجاتها من المياه ٠

ومن العوامل الرئيسية في اعادة توزيع السكان تلك الموجة من الجفاف التي اجتاحت القسم الشمالي من الصومال منذ سنة ١٩٧٤ والتي راح ضحيتها الكثير من السكان والحيوان مما أدى الى تحول عدد كبير من الرعاة الرحل الى مستقرين في قرى عن طريق التوطين •

وقد كانت تقديرات خسائر الجفاف من الحيوانات ١٠٠٠ رأس من الأبقار ، ١٠٠٠ و رأس من الأبقار ، جانب ٣٠٠٠ و رأس من الأبقار ، ولقد انخفض الانتاج الزراعى بسبب الخسائر التي بلغت أكثر من ١٢٠ ألف طن ، كما بلغت مساحات الموز التي تلفت زراعة الموز فيها بسبب الجفاف ١٤٣٠ هكتار ٠

وقد انتشر الجفاف في ست محافظات كلها في شمال الصومال مما أدى الى انشاء المعسكرات لاغاثة منكوبي هذا الجفاف • وقد بلغ عدد نزلاء معسكرات الاغاثة حتى فبراير سنة ( ١٩٧٥ ) ١٥٤٠ نسمة موزعين كما يلي :

جدول رقم (۷)

~~~			
المجموع	أطفسال	كبار السن	المانظة
77V07	۱٦٤٨٥	7.771	<u>ناج</u>
<b>*</b> V?0?	17754	71707	نوجــــال
POATS	A7137	17771	تــج ديــر
1014.	<b>V99V</b>	V177	بـــارى
3775	1400	EE79 (1	الشمال الغربي ( هرجيسا
17	0790	1.414	ـــدق
19075	1.197	۸۳۳۱	جلجــدود
178809	۷۸٥٩٥	35835	المجمسوع
		*	to the first of the second sec

وقد ضم السكان الذين تم نقلهم في معسكرات الاغاثة الى مزارعين وصيادين وتم اسكان المزارعين في قرى زراعية هي : \_

ع بيد سيلالي دون و الاستفادة المحددة المحمد المحمد

٣ عند دخومت المعادد المعاد المعاد المعادد المع

أما الصيادين القد تم اسكانهم في قرى سلطية ليتمكنوا من ممارسة نشاطهم الاقتصادي وهذه الراكز الصومالية هي : \_

٥٠٢١ نسمة	۱ ـ جرعــد
۲٦٢٨ نسمة	۲ — براوه
۳۲۳۷ نسمة	۳ _ آیــل

#### كثافة السكان:

تكشف الكثافة العامة للسكان عن علاقة الانسان بالأرض ومدى استجابته لظروفها ، ويوضح الجدول التالى كثافة السكان سنة١٩٥٨ (٢٦)

## جـدول رقم (۸)

كثافة السكان	المساحة بالكيلو متر اللربع	عدد السكان	المانظة
7	٥٧٣٠٠	780771	بنـــادر
٩ر	۸۹۹	۸٦٠٠٠	بوصاصو (میحورتبینا)
۳	1177	704018	حويسا العليسا
3007	£1A	1.7750	حوبا السنفلي
۲۰۸	<b>TTA</b>	197.9.	حسيران
کر ۱	1104	18770.	
٤ر}	£ 7V	373441	الشمالية الغربية ( هرجيسا )
۷ر۱	1791	247.90	الشمالية الشرقية (بريعو)
ه ۷٫۷	٦٣٨٠٠٠	1404041	جملة الجمهورية الصومالية
		1 1	

(٢٦) الجدول من حساب الباحث اعتمادا على الاحصاءات المنشورة مي

The Man power Situation in Somalia 1965. & Statistical Abstract, 1970, pp. 71-73. & Planning Advisin, Ministry of Health and Labour, Mogadishu 1965

وواضح من الجدول السابق انخفاض كثافة السكان بشكل ملحوظ في الصومال ، اذ تبلغ الكثافة العامة الحسابية ٧٥ تسمة كم ويرجع انخفاض كثافة السكان الى اتساع نسبة المساحة الصحراوية والجبنية في الصومال ، اذ تمثل المنطقة الصالحة للزراعة نحو ١٢٠/ والصالحة للرعى ١ر٥٤ ، أما المناطق الصحراوية والجبلية فتمثل نحو ٢٤/ (٢٧) .

ويعنى ذلك أن معظم أراضى الصومال غير معمورة ، وكثافة السكان منخفضة بالمقارنة بكثير من البلاد التى تتسع فيها المساحة الصحراوية غبمقارنتها بمصر التى تصل نسبة الصحارى فيها الى مر ٩٦٪ منجملة مساحتها نرى أن كثافة السكان فى الصومال أقل من ٢٠ كثافة السكان فى مصر فى نفس الفترة ففى سنة ١٩٦٠ كانت كثافة السكان الحسابية فى مصر ٢٦ نسمة كم٢٠ وبمقارنة الصومال ببقية أقطار الوطن العربى نجدها من أقلها فى كثافة السكان ولايقل عنها الاليبيا ، وموريتانيا ، ودولة الامارات العربية ٠

كما يلاحظ ان المحافظات الشمالية (بوصاصو - المحافظة الشمالية الشرقية ، مدق ) هي أقل المحافظات من حيث الكثافة الحسابية السكان، ويرجع ذلك الى اتساع المساحات الصحراوية في المحافظات الثلاث ، فهي هضاب صحراوية تقل منها الأمطار بشكل ملحوظ ، فبينما يدخل كبين الصومال ضمن الاقليم الصحراوي الجاف نجده يضع الاقليم الشسمالي الشرقي الذي يضم المحافظات الثلاث في الاقليم الشديد الجفاف والذي يطلق عليه (الصحراوي بالمعنى الصحيح) (BW) كما يمتد الاقليم شبه الصحراوي (BS) ليغطى جزءا داخليا صغيرا في الشمال حول أشيخ وهرجيسه كما يشعل الجرء الجنوبي من الصومال حتى

<sup>27)</sup> Statistical Abstract (1973), p. 6.

الحدود الجنوبية (٢٨) كما توضح الخريطتين رقم ( ٥أ ، ٥٠) وهي الأقاليم التي تزيد فيها كثافة السكان نسبيا ، وفي المناطق الأخيرة تتركز المناطق القابلة للزراعة والمستغلة فعلا ، ففي جنوب الصومال يوجد نحو مدور ٥٠٠ هكتار في شمال الصومال (٢٩) .

كما تلعب مياه نهر جوبا وشبيلى دورها فى زيادة السكان نسبيا فى الأجزاء الجنوبية حيث تتركز المناطق القابلة للزراعة على الرى فى السهل الفيضى لنهر شبيلى الذى تبلغ مساحته ٤٥٠٠،٠٠٠ هكتار ، وفى الجزء الأدنى من واديى نهرى جوبا وشبيلى وتبلغ مساحتها ١٦٦٠،٠٠٠ هكتار ٠

كما تتفق المناطق التى ترتفع فيها كثافة السكان سبيا مع مناطق التربة الجيدة الملائمة للزراعة والتى توجد فى السهول التى تتخلل المرتفعات الوسطى وقطاع من وادى جوبا (اقليم سهل فافادون) والجزء الأدنى من سهلى جوبا وشبيلى الفيضيين •

وفى جنوب اقليم جبيلة ، وبوراما فى المحافظة الشمالية العربية ( هرجيسا ) (٢٠٠ وهى نفس المناطق التى تزيد فيها كثافة السكان نسبيا عن بقية أجزاء الصومال •

كما يسهم في رفع كثافة السكان في محافظة بنادر ، والمحافظة

<sup>28)</sup> Revised Programme of Assistance Required to Drought Striken Areas of Somalia, Directorate General of planning and coordination, 1975. pp.. 33-34.

<sup>(</sup>٢٩) يوسف غايد • « الأمطار وفاعليتها في الصومال.» - مجلة البحوث والدراسات العربية ، العدد السادس ، سنة ١٩٧٥ • ص١٤٨ •

<sup>30)</sup> Development Programme 1971-1973, Ministry of Planning & Coordination Mogadishu 1971.

الشمالية الغربية (هرجيسا) وجود المدينتين الرئيستين (مقديشسو ، هرجيسا) والأولى عاصمة البلاد والعاصمة السابقة للصومال الايطالى والثانية عاصمة السومال البريطاني وهي ثانية مدن عاصمة البلاد والعاصمة السابقة للصومال الايطالي والثانية عاصمة الصومال البريطاني وهي ثانية مدن الصومال من حيث حجمها السكاني .

وفى المناطق التى ترداد فيها كمية المطر والتى تتوافر فيها موارد المياه عن طريق نهرى جوبا وشبيلى تختلف الكثافة السكانية من منطقة الى أخرى فهى مرتفعة فى حيران حيث يجرى نهر شبيلى ويقل العطاء النباتى الطبيعى ، وتقوم الزراعة على مياه هذا النهر وهى أقل فى كل من جوبا السفلى وجوبا العليا ٢٣٦، ١ر٤ نسمة /كم٢ على الترتيب ، وذلك بسبب كثافة الغطاء النباتى الطبيعى نسبيا فيهما •

جدول رقم (٩)

ة المكان	لمساحة كثاه يلومتر المربع	•	الحانظة
۱۰۱۰	۰۷۳۰۰	٥٢	بنـــادر
۲۰۱۰	۸11	1111	بوصاصو (میجورتینا)
١٠١٠	11177	٤٨٥	جوبا العليا
٠٣٠٣٠	٤١٨٠٠	101	جوبا السيناني
ر ۱۰۰۰ د ۷	***	<b>۲۳۸</b>	حسيران
1.78	1104	141	مسدق
٥٠ر٦٠.	٤٢٧	771	المحافظة الشمالية الغربية
۲٫۳۷	1771	٣٣٠٠٠٠	المحافظة الشمالية الشرقية
۰۲٫۲۳	77%	۲۰۳۰۳۰۲	جملة الجمهورية الصومالية

وفى سنة ١٩٦٣ ( $^{(17)}$  كانت كثافة السكان فى جمهورية الصومال وأعاليمها على النحو الموضح بجدول رقم (9) وبمقارنة كثافة السكان فى سنتى ١٩٥٨ ، ١٩٦٣ نلحظ ما يأتى : -

### ١ - تزايد كثافة السكان نسبيا بسبب النمو السكاي •

7 — أن تزايد كثافة السكان يختلف من اقليم الى آخر ، ففى محافظتى بنادر والمحافظة الشمالية الغربية (هرجيسا) تزايدت كثافة السكان فى الأولى من 7 — ١ر٩ نسمة/كم وفى الثانية من ٤ر٤ — ٥ر٩ نسمة/كم وذلك بسبب وجود المدينتين الرئيسيتين (مقديشو العاصمة ، هرجيسا) وهما تجتذبان السكان عن طريق الهجرة الداخلية من الأقاليم المختلفة طلبا لفرص العمل المتوافرة نسبيا فى المدينتين بسبب المشروعات الصناعية ، ورغبة فى الاستقرار بالمدن لما بها من خدمات ،

وان كثافة السكان قد انخفضت في احدى المحافظات وهي محافظة حيران وبتتبع كثافة السكان في عدد من الأقسام في المحافظات الجنوبية ، وهي المحافظات التي تتميز بالارتفاع النسبي في كثافة السكان فيما بينها ويتضح ذلك من الجدول التالي (٣٣) .

31) Ibid p. 72.

(٣٢) الجدول من حساب الباحث بالاستعانة بالاحصاءات المنشورة في Manpower Situation in Somalia & Statistical abstract.

(٣٣) الجدول من حساب الباحث بالاستعانة بالاحصاءات المنشورة في Central Statistical Department & Statistical abstract 1971. الاحصاءات تشمل المناطق الريفية التي يستقر بها السكان . عدد السكان ص ٢٢ ، المساحة ص ١٣٠ .

جدول رقم (۱۰)

الكثافة / كم٢	المساحة	عدد السكان	القسم (٢٤)
۳۳ر نسمة/كم۲	١٨٨٠٠	7179	أغمسادو
٧٩ر٤ نسمة/كم٢	1478.	٧٨٠٥٢	بيدوا
٢٠٢٠ نسمة/كم٢	7471	0781	مِلعــد
۹۸ر نسمة/كم۲	7770.	17701	باردرا
٨٥را نسمة /كم٢	1078.	37137	بلدوين
٨٤ر نسمة/كم٢	10440	Y007	ارانيا
۱۸ر۲ نسمة/كم۲	0700	477.9	كوريولسي
۲ کر۲ نسمة/کم۲	٧٩٨٠	1987	جلب
٥٠ (١٢ نسمة / كم٢	748.	<b>۲۹۲۳7</b>	جيماما
٢٤٦٤ نسمة/كم٢	17810	14.30	جو هــــر
٥٩ر٢ نسمة/كم٢	٠٨٢٢.	FFA77	كســـمايو
٣٩ر٠٤نسمة/كم٢	1771	097Y7	سيركا

واذا تأملنا في الجدول السابق نلحظ ان أعلى هذه الأقسام الريفية في كثافته السكانية قسم ميركا حيث تبلغ ٢٥٩٠، نسمة حكم ويقرب من أربعة أمثال الكثافة السكانية في القسم التالي له في كثافت السكانية ، وهي تزيد على عشرة أمثال متوسط الكثافة السكانية في الأقسام المرتفعة الكثافة نسبيا فقسم ميركا يضم ثالث المدن الساحلية من حيث الحجم السكاني لاتسبقها الا مقديشو وحسميو وهي الميناء الرئيسية لمنطقة شبيلي السفلي الزراعية ، ويضم هذا القسم مرارع الموز الجميلة التي توجد في شلمبود ، وجينالي وفي حول وين ويعد قسم كريولي امتداد لقسم ميركا من حيث انتشار مزارع الموز التي تعد عماد الثروة في المنطقة وترتفع كثافة السكان في كريولي الى ١٨٥٨ عماد الثروة في المنطقة وترتفع كثافة السكان في كريولي الى ١٨٥٨

<sup>(</sup>٣٤) لاتوجد احصاءات لبقية الأقسام .

نسمة /كم أما قسم جماما ففيه أهم مزارع الموز في الحوض الأدنسي انهر جوبا ، وهي مصدر هام لانتاج الموز في الصومال ويستقر به عدد كبير من السكان الريفيين ولذلك ترتفع كثافة السكان في هذا القسم الى مر١٢ نسمة /كم وهو ثاني الأقسام الريفية من حيث ارتفاع كثافة السكان نسبيا ويلاحظ ان الأقسام الخمسة الأعلى كثافة التي تزيد كثافة السكان فيها على ٤ نسمة /كم ويمر بها المجرى الأدنى لكل من نهرى جوبا وشبيلي فهناك ثلاثة أقسام يجرى فيها المجرى الأدنى لنهر شبيلي هي ميركا ، كريولي ، جوهر ، كما يمر المجرى الأدنى لنهر جوبا في قسم جماما ، أما بيدوا فنقع في منطقة هضبية مرتفعة وفيرة الأمطار غنية بمزروعاتها ، وفيما عدا هذه الأقسام الخمسة تتخفض الكثافة السكانية بشكل واضح أما لوجود غطاء نباتي طبيعي ومناطق بكر لم تستغل أو عدم ملاءمتها من حيث ظروف السطح .

## النزاحم:

يتمثل السكن في معظم مدن وقرى الصومال في مسكن من غرفة واحدة سواء كبرت هذه الغرفة أم صغرت ومهما اختلفت في مادة البناء المستخدمة أو الشكل ، ولهذا فان حجم الأسرة يعنى التزاحم (عدد السكان في الغرفة الواحدة) ويوضح الجدول رقم ( ٢٥ ) حجم الأسرة في مدن وبعض قرى الصومال حيث يظهر منه أن درجة التراحم مرتفعة اذا علمنا أن متوسط مساحة المسكن ١٥ مترا مربعا(٥٠) .

<sup>(</sup>٣٥) في زيارة بيدانية لقريتي بولو اكتوبر ، ومريري في محافظة بنادر قام الباحث بقياس مساحة عينة من مساكن القريتين وهي نوع ١ المنسدل » حيث وجد أن متوسط قطر المندل ٤ر٤ متر وارتفاعه ٢ متر وأن متوسط المساحة ١٥ مترا مربعا . ووجد أن متوسط عدد المقيمين بالمسكن ٥ - ٩ المراد أي يخص الفرد نحو مترين مربعيين ،

#### تكوين سكان الصومال:

#### ١ ـ من حيث الجنس والسن:

لم يكن الاستبيان الذي أجرى سنة ١٩٥٣ يتضمن بيانات عن السكان من حيث السن أو الجنس في كل أرجاء الصومال • فلقد توافرت البيانات في خمس وثلاثين بلدية في جنوبي البلاد ، وفي عشر من مدن الشمال حيث أجريت عدة احصاءات من أجل أغراض عديدة خلال الفترة ( ١٩٦٣ — ١٩٦٣ ) •

وقد بلغت جملة سكان البلديات مايتر اوح بين ٢٣ – ٢٤/ من جملة السكان سنة ١٩٦٣ ، ونحو ٢٧ – ٢٨/ من جملة السكان سسنة ١٩٦٣ ومعظم سكان البلديات هم من الريفيين من مزارع وأشباه الرعاة ، وعلى هذا يمكن الاعتماد على بيانات البلديات في الصومال الجنوبي ، وعلى الاحصاء بنظام العينة في الصومال الشمالي الذي درست غيه عينة من السكان من حيث الجنس والسن ،

ويوضح الجدول التالى التركيب العمرى والنوعى للسكان فى بلديات الصومال الجنوبى سنة ١٩٥٣ ومدن الصومال الشمالى سنة ١٩٦٣ (٢٦) •

Manpower Situation in Somalia & Statistical Abstract.

<sup>(</sup>٣٦) اعتمادا على البيانات المنشورة عن ٣٥ بلدية في الصحيحومال المجنوبي ، ١٠ مدن في الصومال الشمالي في

		الصومال الم		سالی ٪ س  ( ۱:۰ مد		الفئات المر
ر م	i	ذ	. <del>ق</del>	1	ذ	العمسرية
-ر۲	۹ر۱	ــر۲	۷۲	۸ر۲	ەر}	اتل بن سنة
۲۰۱۱	١١)٤	11.19	1119	۳ر۱۱	٥ر١٢	ξ - 1
٤٠١١;	1 1	<b>سر۱۲</b>	-ر۱۳	٤ر١١	3031	٥ ــ ٥
۷ر۱۰	-ر١٠	٥ر١١	٩٠٠١	۳ر ۹	3271	18 - 1.
٨ر٩	10.7	٥ر ٩	<b>در ۱۱</b>	٨ر ١٤	۷ر۸	19 - 10
٩ر٩ .	٧ر ١٠	سر ۹	ـر١١	۷ر۱۲	<b>٤ر</b> ٩	78 - 7.
٥٠٠٣	71.7	٧. ٢٩	۹ر۲۲	1000	۲۸۸۲	13
٠ ٧ (٨ ١٠٠)	۲ ر ۸	٠٠١٠	۲٫۷	ر۸	۷ر۲	09 - 50
<b>}ره</b> ,	۲ره	۲ره	<b>٤ر٣</b>	٢ر٤ .	۷۰۲ ِ	فوق ٦٠

## وواضح من المدول:

۱ \_ أن الفئات غير المنتجة من صغار السن ( الذين تقل أعمارهم عن اهم عن المنتهم ٧ و ٣٥ / من جمرة السكان وان غير المنتجين ممن تزيد أعمارهم على ٦٠ سنة تقل نسبتهم الى ١٤ و / من جملة السكان ٠

٢ ــ تبلغ نسبة الفئات غير المنتجة من صغار السن في الصومال الشمالي ٢ ر ٣٨ من تزيد أعمارهم على الشمالي ٢ ر٣٨ من تزيد أعمارهم على ٢٠ سينة ٠

٣ \_ واضح أن نسبة كبار السن ( الذين تزيد أعمارهم على ٦٠ سـنة ) صغيرة فهى لاتتجاوز ٤ره / في الصومال الجنوبي ، ٤ر٣ / في الصومال الاسمالي ويدل ذلك على : \_

- (أ) انخماض المستوى الصحى في الصومال
  - (ب) صغر متوسط عمر الفرد .

ويمكن اجمال توزيع السكان في الصومال تبعا للسن والنوع سنة ١٩٦٣ في الجدول التالي (٢٦) : - جدول رقم (١٢) (٢٨)

النسبة	جملة ع <b>دد</b>	نسبة٪	اناث عدد	سبة ٪	ذكور الن عـدد	الفئاتالعمرية
۸د ۱.٤	۳٤٠٫٠٠۰	۲ر۱۲	۱۳۹٫۰۰۰	۸۱۲۸	۲۰۱٫۰۰۰	ξ
7.1	٠٠٠ر٢٧٦	۸ر۹	۱۰۸٫۰۰۰	18	۰۰۰ ۰ در ۱۶۸	ه ـ ۴
٤ر ١٠	۲٤٠٫٠٠٠	٥ر١٠	117,	٤ر ١٠	٠٠٠ر ١٢٤	18 - 1.
۸ر۹	۰۰۰ر۲۲	۲ر۱۱	٠٠٠٠ر ١٢٤	٤ر∧	1.1,	19 - 10
۱ر۹	٠٠٠ر ٢٠٠٩	1.	1117	۲ر۸	۰۰۰ر۸۹	78 - 7.
۷ر۲۷	۲۳۹،۰۰۰	۷ر۲۹	۰۰۰ر۳۲۸	77	ر۲۱۱	{{ - Yo
٤ر ١١	٠٠٠. د٢٦٣	۹ر۱۰	٠٠٠ر ١٢١	۱۱۱۹	٠٠٠ر١٤٢	ه٤ ــ ۲٥
٨٤٤	111:000	۳ر ه	٠٠٠٠ر ٥٥	۳ر ۶	٠٠٠٠،	٦٠ فأكثر
1 1	. ۰ ۰ د ۳ ۰ ۳ ر	1 1	.٠٠ر٢٠١ر	١	1197	الجملة

ويظهر من الجدول أن عدد السكان في سن العمل ( ١٥ – ٥٩ ) يبلغ ٥٨٪ من جملة السكان بينما تبلغ نسبة صغار السن ( أقل من ١٥ سنة ) ٣٧٪ من جملة السكان ، بينما هؤلاء الذين تزيد أعمارهم على ١٠٠ سنة فتبلغ نسبتهم ٥٪ ٠

<sup>(</sup>٣٧) اعتمادا على جدول توزيع السكان حسب السن والجنس وجدول الديساة في : --

<sup>(</sup>٣٨) اعتمادا على جدول توزيع السكان حسب السن والجنس ، وجدول أمد الحياة في : -

U. N. Table No. 122, 3, 4 and 5. Manual (3) Method for Population Projections by Sex and age. U. N. St/SOA Series A. Population Studies No. 25.

كما يتضح أن المعولين غالبيتهم من صغار السن الذين تمسل نسبتهم الى ٨٨٪ من جملة المعولين • وتبلغ نسبة الاعالة بين سكان الصومال نحو ٧٧ (٢٩) • ويمكن مقارنة الصومال بقارة افريقيا وقارات العال مالأخرى كما يوضح الجدول التالى (٤٠) •

جدول رقم ( ۱۳ )

	نسبة الاعالة	لئويةللسكان ع جملة السكان	•
	٧١	٥٦	افريقيا
	۸.	· · •7	امريكا اللاتينية
	<b>Y7</b>	٥٧	آسسيا
٠	<b>Y</b> 7	٦٠.	امريكا الشسمالية
	٥٤	70	أوربسا
	177:	.75.	الاتيانونسيه
	οA	75.	الاتحساد السسونيتي
ž.	<b>Y</b> 7:	۸٥	« المنسومال »

وواضح من الجدول السابق أن عبء الاعالة في الصومال يساوى عبء الاعالة في بتية افريقيا وفي آسيا ، وهي أكثر ارتفاعا منها في كل من الاتحاد السوفيتي وأوربا والاقيانوسيه •

ومن تتبع توزيع السكان حسب النوع في الصومال يلاحظ ان

عدد الاشخاص المعولين (اقل من ١٥ + اكثر من ٦٠ سنة) × ١٠٠٠

ويلاحظ أنه تصعب المقارنة بين قارات أو دول العالم لاختلاف سن العمل من دولة الى أخرى .

40) I. L. O. Review, April (1961); December (1961) and Oct. (1962).

<sup>(</sup>٣٩) نسبة الاعالة =

عدد المائلين ( ١٥ ــ ٥٩ سنة )

ارتفاع عدد الذكور بالنسبة للاناث اذ يبلغ عدد الذكور سنة ( ١٩٦٣ ) مور١٩٩٠٠٠ مقابل ١٩٦٠٠٠ من الاناث وذلك يعنى ارتفاع نسبة الذكور والتي بلغت في هذه السنة ١٠٠ ذكر / مائة انثى و ونسبة الذكور أكثر ارتفاعا في الصومال الجنوبي عن الصبومال ككل فهي تبلغ في الصومال الجنوبي سنة ١٩٦٣ - ١٩٦٨ ذكر / مائة أنثى و بينما تنخفض نسبة الذكور في الصومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ ٣٦٣ ذكر / مائة أنثى و في نفس السنة ، حيث تبلغ ٣٦٣ ذكر / مائة أنثى و في الصومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ ٣٠٨٠ ذكر / مائة أنثى و المومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ ٣٠٨٠ ذكر / مائة أنثى و المومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ ٣٠٨٠ ذكر / مائة أنثى و المومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ ٣٠٨٠ في المومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ ٣٠٨٠ في المومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ ٣٠٨٠ في المومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ ٣٠٨٠ في المومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ و المومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ و المومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ و المومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ و المومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ و المومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ و المومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ و المومال الشمالي في نفس السنة ، حيث تبلغ و المومال الشمالي و المومال الشمالي في نفس المومال الشمالي في نفس المومال الشمالي في المومال الشمالي في المومال الشمالي في نفس المومال الشمالي في المومال الشمالي في المومال الشمالي في نفس المومال الشمالي و المومالي الموما

ويوضح الجدول التالى توزيع السكان حسب النوع فى بلديات الصومال الجنوبي وفي المراكر الحضارية في الصومال الشمالي:

جدول رقم (۱٤)

الذكور لكل مائة إنثى	ناث ٪ نسبة	ذکور ٪ ا	عدد البلديات	السنة
	الجنوبي	الصومال		
١ر٢٦	01	٤٩	40	1904
۳د۱۰۸	£.A.	07	. • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1907
٣٠٨٠١	٤٨	70	43	1901
Ac 111	<b>{Y</b>	٥٣	<b>٤</b> Y	1975
	الشمالي	الصومال		
۳۲۶ :	٥٢	حضرية ٨}	۱۰ ۱۹۳۲ مراکز	/1971

واذا تتبعنا تركيب السكان تبعا يلعمر والنوع في مدن الصومال والذي أجرى حصره خلال الفترة ١٩٦٣ ، ١٩٦٩ والذي يوضحه الجدول التالي : \_\_

# جدول رقم (۱۵)<sup>(۱۱)</sup>

19 — 10	18 — 1.	٥ — ٥	<b>{ - 1</b>		
1 18184	1.000	7871.	19801		ذكــور
ه ر ۸	۳ د ۱۰	٩ر١٤	۸ر۱۷ :		/
31377	17708	114.1	P3777		اناث
۱۲٫۹	10.7	۲ر۱۲	7.1		<b>%</b>
47007	ለሊግፖን	£7£11.	٥٧١		جملة
٨٠٠١	۳۰۰۰ <b>۲۰۰</b> ۵ ا	۷ر۱۳	<b>ا</b> ر ۱۰۱		/
T9 - T0	<b>78 — 7.</b>	19 - 10	78 - 7.		
1777	17811	1878.	14770		ذكــور
۲ره	٧.٧	۸۸	۳د۸		/
7980	17170	MINE	11901		, اناث
٦ر ٤	۲٫۷	۲۰۰۱	۹ر۱۰	eater* .	/
17777	70987	7770A	41777		جملـة
اره نوين	<b>۷۵۷</b>	ەر ۹	هر ۹		%
o1 — 00	οξ — o.	19 - 10	<b>εε</b> – <b>ε</b> .		
۱۷۸۸	0188	£79A	1.88.	2.31	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ارا ا	ار۳	الأك	7.7		1.
1777	0190	78A8	Y3.EY		اناث
-را	٠ ر٣	<b>سر</b> ۲	٢ر ٤		χ,
487.	1.449	7111	1 1777		جملة
<b>سر</b> ۱	ار۳	3.7	<b>}ره</b>		/
	:	, ·			

(١)) لاتوجد بيانات عن توزيع السكان حسب العمر أو النوع الا للمدن فحسب ، وفي سنوات مختلفة .

## تابع جدول رقم (١٥)

	75 — 7.	79 — 70	٧٠ ـــ أكبر	الجملة
ذكــور	٣٠٦٣	11.8	1978	170091
/	٩ر١	٧ر ٠	۲ر ۱	1
اناث	$\lambda V \Gamma \gamma$	1.17	1904	1777.1
/	107	٦ر .	٧ر ١	١
جملة	7781	119.	<b>1444</b>	PPVX77
%	و۲	٧ر ٠	<b>ار ۱</b>	١

وواضح من هذا الجدول : ــ

(أ) أن نسبة الذين تقل أعمارهم عن خمس عشرة سنة تبلغ ١٦٠٪ من جملة سكان المدن في الصومال وبمقارنتهم بنسبة الذين تقل أعمارهم عن خمس عشرة سنة في الصومال ككل نجدها مرتفعة في المدن ففي الصومال الجنوبي بلغت نسبة هذه الفئة ١٦٣٠٪ وفي الصومال الشمالي ١٦٥٪ وربما يرجع ذلك الى ارتفاع نسبة وفيات الأطفال في الريف وانخفاضها في المدن وربما كان مرد ذلك الى زيادة القدرة على تسجيل المواليد في المدن ، وعدم الدقة في تسجيل المواليد في الريف

٢ ــ أن نسبة الذين تزيد أعمارهم على ٦٠ سنة تصل الى ١ر٤/ ٠ ولا تكاد تختلف نسبة السكان هوق ٦٠ سنة بين سكان المدن وسكان الجمهورية ، فهى بين سكان الجمهورية تبلغ ٤٣٠/ ، مما يدل على انخفاض متوسط العمر ويدل ذلك على انخفاض المستوى الصحى ٠

٣ ــ تزيد اعداد الاناث على الذكور في مدن الصومال ، وتبلغ نسبة الذكوره ٩٥ / مائة أنثى ٠

٤ ــ من الظاهرات الملفتة للنظر انه في الفئات العمرية الفئيــة
 ( ١٥ ــ ٢٩ ) سنة يلاحظ أن عدد الذكور يقل كثيراً عن عدد الأناث

غى كل المدن تقريبا ويتضح ذلك من اهرام السكان لمدن مقديشو ، هرجيسا، كسمابو ، برعو ، بيدوا • كما يلاحظ أن نسبة الذكور في جملة سكان مدن الصومال في الفقات العمرية (١٥ – ١٩) ، (٢٠ – ٢٤) ، (٢٥ – ٢٥) مدن الصومال في الفقات العمرية (١٥ – ١٩) ، (٢٠ – ٢٤) ، (٢٠ – ٢٥) لاتية للاناث في نفس الفئات العمرية (١٢٠/ ، ١٢٠/ ، ١٢٠/ ، ٢٠١١ / على الترتيب • وربما كان ذلك بسبب خروج الذكور للعمل في الرعي ، واشتراك النساء في حديد من الخدمات بالمدن •

٥ ــ يظهر واضعا ان هناك عبئا ثقيلا يقع على عاتق السكان العاملين الذين تتراوح أعمارهم بين (١٥ ــ ٥٩ ) سنة اذ يعول هؤلاء مايقرب من نصف المجتمع ٣٠١٤/ صغار السن (٠ ــ ١٥ سنة) ، ١ر٤/ من كبار السن تزيد أعمارهم على ٦٠ سنة ٠

٦ ــ يدل اتساع قاعدة الهرم السكانى فى مدن الصومال على أن المجتمع المدنى فى الصومال فى دور الشبباب ويمتاز سكانه بالقدرة على الانجاب •

ولقد أجريت اسقاطات لسكان الصومال بقسميه في سنوات من ١٩٥٠ حتى ١٩٨٠ بفاصل زمنى قدره خمس سنوات ويوضحها الجدول التالى (٢٦): \_\_

<sup>42)</sup> Labour force Projections, Part II — Africa I. L. O. Geneva. 1971.

الجملة	۰۰۰ر۲۲۸ر ۱	٠٠٠٠٠٠٠	٠٠٠ر٥٠٠٠ ٠٠٠٠ر٢٦٦٠٦	۲٫۰۰۰٫۰۰۰	۰۰۰ر ۹۸۷ر ۲	سر۱۷۱ر۲	۰۰۰ر۲۵۲ر۲
١٥ - فأكثر ١٥٠٠٠٥	٠٠٠٠٠	۰۷۰۰۰	٠٠٠٠ر٥٥	٤٧٠٠٠	۰۰۰ر۵۶	14,	٧٦٠٠٠
31 - 31	٥٥ – ١٤ - ٠٠٠ر ٨١	٠٠.ره٨	14	····	11,	١٠٨٠٠٠	1.7.
03 - 30	٠٠٠ر١٢٨	147	٠٠٠ر٨١١	147000	۰۰۰ر۸۰۰۰	1787	110000
\$ - 70	١٥٠٠٠ ١٤ - ٢٥	٤٧٥)	٠٠٠ر٥٢٥	٠٠٠ر١٥٥	717	٧٣٣	۸۱۰,۰۰۰
18 - 1.	1711 18 - 1.	٠٠٠٠ ١٧٨	197	۰۰۰ر ۲۱۸	708,	797	٠٠٠ر٢٤٦
١٨٧ ١٩ - ١٥	١٨٧	۲۰۷٫۰۰۰	1410	1717	۳.٧	TOV	577,
1× - 1.	110,	2490000	VYF 7	417,	۲٦٨	٠٠٠ر٥٣٤	£1
مر ا •	٠٠٠٠ در ١٤ه	٠٠٠ر٧٦٢	٧.٧.٠	٠٠٠٠ ٨٩٩	14	118	101970
الفئات العمرية ١٩٥٠	190.	1900	197.	1970	1914.	1940	14%.
				السنوات	į.		
	 		, <u>;</u> ;	جدول رقم (۱٦)			
					:		

1.7

وواضح من الجدول تزايد نسبة الفئات العمرية غير المنتجة وهي تلك التي تقل أعمارهم على ١٥ سسنة أو تزيد على ٦٠ سنة • ويمكن استخلاص الجدول التالي (٢٠) الذي يوضح ذلك

جدول رقم (۱۷)

		ت	السننواء				
111	1,170	194.	1970	197.	1900	190.	الفئات العمرية
//	%	7.	<b>'</b> %	/.	//	7.	
				-	•		۰ ـــ ۱۵ . اکثر من ۲۰
							الجملة

ويظهر من الجدول أن نسبة المعولين من صغار السن مرتفعة وهي بصفة عامة تقرب من نصف سكان الصومال وذلك يعنى ارتفاع نسببة الاعالة بشكل ملحوظ يكاد يصل في بعض الأحيان الى ١٠٠/ كما هو الحال في سنة ١٩٧٠ ، وقد تزيد الى ٢٠٤/ كما هو الحال في سنة ١٩٧٠ ، وقد تزيد الى ١٠٤/ كما هو الحال في سنة ١٩٦٥ ، ويلقى ذلك عنا ثقيلا على الدولة في مواجهة هذه الأعداد غير المنتجة والتي تحتاج الى مزيد من الطعام والخدمات ويعوق ذلك خطط التنمية التي تقوم بها الدولة ،

## القسوى العاملة في الصومال:

أسفر الاحصاء بطريقة العينة الذي أجرى لعشر مراكز حضرية ومنطقة ريفية في الصومال الشمالي خلال عام ١٩٦٣ عن النتائج التالية

<sup>(</sup>٤٣) الجدول من حساب الباحث .

التى توضح مدى اسهام الفئات العمرية من سكان الصومال الثمالي في قوة العمل (١٤٠) • والتي يلخصها الجدول التالي (١٤٠) •

جدول رقم (۱۸)

ـة زراعيــة	فى منطق	مراكز حضرية	فى العشر	الفئات العمرية
أناث ./	ذكور ./	أناث ./	ذكور ./	
٥	٦.	١	1.	18 •
	٨٠	18	٤٥	19 - 10
	٨٩	٨	٨٩	78 — 7.
	٩٨	Γ.	٩,٨	79 - 70
۳.	٩٨.	٧ .	٩٨	TE - T.
	17	17	17	T9 - T0
	17	10	17	<b>!!</b> — <b>!</b> .
	90	44	90	19 - 10
٥.	۸Y	41.	۸٧	o{ _ o.
	λξ.	٣.	λξ	09 00
10	٦.	1.	<b>ξξ</b>	٦٠ فأكثر
77	00	٠١.	٥.	الجملــة

ويظهر من الجدول:

(أ) أن دور المرأة في القوة العاملة محدود لايتجاوز ١٠٪ من جملة الاناث بينما تصل نسبة الذكور الذين يدخلون في القوة العاملة ٥٠٪ من جملة الذكور ، وذلك في المراكز الحضرية العشرة ، بينما يصل من النساء في المنطقة الريفية نحو ٢٣٪ من جملة الاناث ، ويعمل من الذكور نحو ٥٠٪ من جملة الذكور و ودور المرأة أكثر وضوحا منه في المراكز الحضرية ٠

(ب) أن نسبة القوة العاملة من الذكور الى الاناث كنسبة ٥: ١ في المراكز الحضرية ٥ر٥: ٣ر٢ أي (٢٠٢: ١) في المنطقة الريفية ٠

و التوجد بيانات مماثلة في الصومال الجنوبي . ({{}}) The Manpower Situation in Somalia 1965.

(ج) يلاحظ أن نسبة اسهام الذكور الى نسبة اسهام الأناث فى القوة العاملة كنسبة ( ٢٥ ، ١٥ ) أى ( ٤٦ ، ١ ) ويظهر فيها ارتفاع نسبة اسهام الذكور وقلة نسبة اسهام الاناث فى النشاط الاقتصادى اذا ماقورنت بالدول المعيطة ( ١٩٧٠ ) كما يظهر من الجدول التالى (٤٦) .

ويوضح النسبة بين الذكور والاناث الذين يسهمون في النشاط الاقتصادي بهذه الدول

جدول رقم (۱۹)

انباث	ذكور	الدولة
٤٨٤٢	٥٢٥٥	الصومال
آار۳۱	14,80	أثيوبيا
هٔ ۱۹۵۳	١٢ر٢٥	تنزانيا
۲۲ر۲۲	ه.ر۳ه	كينيا
1927	11700	أوغدا

(د) تبلع نسبة القوى العاملة من الجنسين في المدن العشر ٦٠/ من جملة السكان أما في المنطقة الريفية فتبلغ نسبة القوى العاملة من الجنسين ٧٨/ من جملة السكان ويرجع ذلك الى زيادة اسهام صفار السن والشيوخ في الممل وتربية الماشية في المنطقة الريفية •

ويوضح الجدول التالى تطور حجم القوى العاملة تبعا للنوع فى الفترة ( ١٩٥٠ ــ ١٩٨٠ ) حيث يظهر من هذا الجدول تناقص نسبة القوى العاملة بالنسبة لجملة السكان (٤٧٠) ، ويرجع ذلك الى زيادة سكان المدن والمستقرين الذين تزداد نسبة صغار السن الذين لايدخلون فى اعداد القوى العاملة كما سبق أن أوضحنا فى جدول رقم ١٧ ٠

<sup>46)</sup> The Manpower implication of current Development strategies, Manpower survey project vol. 1 Mogadishu 1972, p. 18.

<sup>47)</sup> Rapport aux Nations unies 1975, p. 138.

جدول رقم ( ۲۰ )

كقوى المامل	النسبة المؤية للقوى الماملة			حجم القسوى العاملة		السنة
ولم	اناث	نکور	<u> </u>	ثانا	ذكور	
03513	77,57	٤٨٠ ٢٠	٧٩٤)	7870	0015	110.
X3,73	7000	۲۷۵۶۵	٠٠٠ر ٨٥٢	۲۰۸٫۰۰۰	٠٩٢٠٠٠	1900
٤٥٥١	18.7h	٤٧ر٨٥	270,	<b>۲۷۷</b>	٠٠٠٠ ر٧٤٢	194.
78097	27078	34240	٠.٠٠	۲۸۲	777	1970
44.44	17 XE	٥٢ر٥٥	10.780	4445	٧٦٢	194.
49,40	41/94	78,00	٠٠٠١٥	419000	٠٠٠ر٢٧٨	1940
7777	11,77	١٩ر٥٥	1,210,	٤١٨	997	19%.

## ٢ \_ من حيث النشاط الاقتصادي للسكان في الصومال:

من الاحصاءات القليلة المنشورة عن سكان الصومال والتي لا مفر من الاعتماد عليها رغم بعدها في كثير من الأحيان عن الواقع تقرير الأمم المتحدة سنة ١٩٥٧ (٤٨) ، جاء في هذا التقرير أنه يمكن تصنيف سكان الصومال الجنوبي ( الايطالي سابقا ) من حيث النشاط الاقتصادي على النحو التالي الذي يوضحه ( جدول رقم ٢١ ) وشكل (٨) ،

جدول رقم (۲۱)

4_	العاملين في	نسبة	النشاط الاقتصادي
: -	% £ 4°		الرعـــــاة الصرف
	171		الرعباة الزراع
	7. <b>1Y</b>		الزراع المستقرون
	11.1		المشتغلون بالصناعة والحرف اليدوية
			والخـــدمات .

ولقد أظهرت ننائج تقرير سنة ١٩٦٣ عدد السكان بنحو ٢٠٠٠٣٠٢٠ عدم السكان بنحو ٢٠٣٠٣٠٢

# جدول رقم ( ۲۲ )

عدد العاملين	نسبة العاملين	النشاط الاقتصادى
۰۰۰ر۲۷۹۱	<i>ب</i> ٦٠	رعاة رحل وشبه رحل
٠٠٠,٠٠٠	٧٠١٦٪	زراع
۲۰۰۰۰	شاب ۹ر٪	صيادون يعملون في قطع الأخ

Somalia at a Glance — published by the Govi. of Somalia 1964,
 the Manpower situation in Somalia, Department of labour,
 Mogadishu 1965.

## جدول رقم (۲۳)

لين	عدد العار	سبة العاملين	النشاط الاقتصادي ن
نسمة	٠٠٠٠)	۲ر ٪	يعملون في التعدين والتحجير يمثلون
نسمة	77	٣٠١٪	يعملون في الصناعة يمثلون
نسهة	٤٠٠٠.	٧ر ١ ٪	يعملون مى التشمييد والبناء يمثلون
نسمة	٠٠٠٠٠	۲ر ٪	يعملون نمى الكهرباء والغاز والمياه يمثلون
نسمة	۰۰۰ر ۸۰	٤ر٣٪	يعملون في التجارة
نسهة	۰۰۰ر ۲۶	٨٠٢/	يعملون في التخزين والنقل والمواصلات يمثلون
	14	) ۲ره ٪	يعملون في الخدمات (لاتشمل القوات المسلحة)
نسمة	۰۰۰ر۲۰	۲۰۲٪	يعملون مى انشطة مختلفة غير واضحة يمثلون
نسمة	۳۰۳۰۲	/1	المالة

ويوضح الجدول التالى تطور توزيع السكان حسب النشاط الاقتصادى خلال الفترة ( ١٩٦١ – ١٩٦٣ ) (٤٩) •

جدول رقم (۲٤)

1978	1908	1381	النشاط الاقتصادى /السنة
/٦٠	× <b>V</b> 1	۲د۱۸٪	رعاة الماشية (رحل وشبه رحل)
٧ ٢١ ٪	119	۹ر۷ :/	زراعسة
٩ر ٪	× 1	<b>کر '/</b> ' ک	المسيد البحرى والبسرى
٤ر٣ ٪	· / · 1	٧٠ /	الحرفيـــون
٤ر٣ ٪	٥ر ٤ ٪	٧٠٨ /	التجـــــارة
۸ر۲ ٪		_	النقسل والمواصلات
۲زه ٪	<u></u>	· -	الخــدمات
٢٠٦ ٪	٥ د٣٪	/L/1 : X	انشطة غير واضحة
/1	٠٠٠٠/	٠٠٠٠/	الجملسة

<sup>49)</sup> Manpower Situation in Somalia 1965. p. 12.

ويكشف تطور تركيب المبكان من حيث النشاط الاقتصادى عن الصورة العامة للتوزيع الاقليمي للسكان اذا استطعنا تحديد اقاليم الرعى والأقاليم التي تمارس فيها الزراعة على المطر وعلى مياه نهرى جوبا وشبيلي في المجنوب ثم الصناعة كاحدى الوظائف الحضرية التي تمارس في المدن •

ومن الملاحظ أن هناك تغيرا واضحا في نمط النشاط الاقتصادى منذ بدأ حصر هذا النشاط في سنة ١٩٣١ حتى سنة ١٩٦٣ • فلقد تناقصت نسبة العاملين في الرعى من ١٩٨١ سنة ١٩٣١ الى ٧١٪ منة ١٩٥٣ من ١٩٠٠ الى ١٩٠٠ عند أم الى ١٠٠٪ سنة ١٩٦٣ يقابل ذلك زيادة في الأنشطة المتعلقة بالاستقرار كالزراعة والصناعة والخدمات ، فقد تزايدت نسبة العاملين في الزراعة من ٩٧٠٪ سنة ١٩٣١ الى حر١٩ ٪ سنة ١٩٥٣ ثم الى ١٩٣١ الى ٤٣٠٪ سمنة ١٩٣١ الى ٤٣٠٪ سمنة ١٩٣١ الى ٤٣٠٪ سمنة ١٩٣١ الى ٤٣٠٪

وتعكس هذه التغيرات في النشاط الاقتصادي انتقال السكان من حياة الترحل الى دياة الاستقرار في القرى والمدن وبصفة خاصة في المدن الكبرى مثل منديشو ، ميركا ، كسمايو ، بيدوا ٠٠٠ التج ويستشف من تحليل أرقام السكان المستقرين في الجدول السابق أنه فيما بين ١٩٥٣ ، ١٩٦٣ بلغت الهجرة الصافية ما يتراوح بين ٨ – ٩ / من جملة السكان غير المستقرين الى مناطق البلديات ، كما تزايدت نسبة العاملين في الزراعة من ١٩ – ٢٢/ أي أن هناك هجرة صافية تبلغ ٤ – ٥/ من جملة السكان هاجرت من مناطق الرعى وعدم الاستقرار الى المناطق الزراعية حيث الاستقرار • أي أن هناك مايتراوح بين ١٢ – ١٤/ من الزراعية حيث الاستقرار • أي أن هناك مايتراوح بين ١٢ – ١٤/ من المنترة ( ١٩٥٣ – ١٩٦٣) ولهذا انخفضت نسبة الرعاة والرحل وشبه الرحل الى نحو ١٠٠/ سنة ١٩٦٣ • وترجع هذه الهجرات الى الفسرس المتاحة في المدن والمناطق الزراعية مما دعى الرعاة الرحل الى تغيير المتاحة في المدن والمناطق الزراعية مما دعى الرعاة الرحل الى تغيير نشاطهم الاقتصادي وطريقة حياتهم •

## الأسرة الصومالية:

يتراوح حجم الأسرة الصومالية في المناطق الريفية بين ٢ر٤ — ٨ و نسمة ، وتعتبر حجم الأسرة في الريف كبير نسبيا اذ قورن بحجم الأسرة في المدن الصومالية والتي تتراوح بين ( ٢ر٣ – ٢ر٥ ) ويوضح المجدول التالي مقارنة بين حجم الأسرة في كل من الريف والحضر •

جدول رقم (۲۵)

متوسط حجم	عدد الأسر	متوسط حجم	عددالأسر	المنطقة
الأسر في الدن	مَى الدينة	الأسر في الريف	في الريف	*
ــره	٥٢١	ــره	<b>Y1</b> 9	أنمسادو
ەر }	777X	<b>}ر</b> ه	7111	بيدوه
۱۰۰۰ اره	78.	۹۰ ۲	<b>A1A</b>	بلعبد
<del></del>	<del>-</del>	ەرە	٧٤.٠٤	براديرا
٨٤٤	7777	٨١٥	1117	بلدويسن
١ر ٤	10.7	١٠)	.717	<del>ب</del> ــراوه
٢ر ٥	1.11	٢٠3	7117	بولو ـــ برتو
ــر ٤	11	٨٨	7570	≥ريولـــ <i>ي</i>
ەر }	777	ـر ٤	3713	جلـــب
<b>٢</b> ر ٤	1107	۳ر ۶	1300	جيماما
ــر٤	7777	۲ر ۶	1781	جو هــــر
۱ر۳	40.0	٧ر }	<b>17.</b>	ميركسا
۔۔ر٤	8080	ەر}	4441	كسمايو

وواضح من الجدول أن حجم الأسرة في معظم الأحوال أقل في المدن منها في الريف وربما كان ذلك لطبيعة الحياة في كل من الريف والحضر ، حيث تتمثل الأسرة في المدينة من الزوج الذي يعمل في أحد للأنشطة المدنية ، بينما تتكون الأسرة في الريف من مجموعة كبيرة تتعاون في الأعمال الزراعية •

أما مناطق الرعى فيزداد حجم الأسرة فيها بشكل ملحوظ ، اذ من بين ٤٩٠٤ أسرة من الرعاة الرحل في اقليم برعو (المحافظة الشامالية الشرقية) في الصومال الشمالي يوجد ٣٠٣٪ من جملة عدد الأسر يبلغ عدد أفرادها خمسة أفراد فأكثر ، وان نسبة عدد الأسر التي يبلغ عدد أفرادها ستة أفراد فأكثر تبلغ ٢٠٩٤ / أي نحو نصف عدد الأسر ، كما أن هناك ٣٠٪ من عدد الأسر يبلغ عدد أفراد كل منها سبعة أفراد فأكثر .

ويظهر من ذلك كبر حجم الأسرة في المجتمعات الرعوية في الصومال بسبب الحاجة الى تضافر جهود عدد كبير من الأفراد في الرعى • ويوضح الجدول التالي أعداد الأسرة الرعوية في محافظة برعو حسب أحجامها طبقا لتقدير سنة ١٩٧٢ (٠٠٠) •

جدول رقم (۲٦)

النسبة المئوية	عدد الأسرة	حجم الأسرة
٦ر٣/	17.	. ,
/ <b>1</b>	313	۲:
7.11%	०२४	٣
1111	٥{ {	٤
۷۵ ٪ ۲	٦٣.	٥
יין דכזוא ייי	۷۷۰	٦
1ch X	.73	٧
۲د۹ ٪	£1Y	Ä
/ <b>Y</b>	778	٩
/ YcF /	٣٠٨	
۴۷ /	1.44	1.1
/ Yc1 /	۸۰	17
٣٠ ٪	10	1.7
<i>y</i> 1	٤٦.٤	الجملة

Statistical Abstract 1953, p. 13.

(.ه) اللصدر :

والعمود الثالث من حساب الباحث .

وطبيعة حياة الأسرة من حيث الزوجات والطلاق تتفق مع الشريعة الاسلامية ، أما مايصاحب هذه العمليات فيتفق مع الظروف الجغرافية البيئة .

ومن ذلك مثلا ان الصحداق في المناطق التي يتجمع فيها الرعاة وخاصة في الصومال الشمالي يدفع على شكل حيوانات وخاصة الابل ، وقد يتراوح الصداق بين عدة جمال الي مئات الجمال حسب ما تمتاكه أسرة الزوج من حيوانات • أما في مناطق الاستقرار في الصومال الجنوبي فتدفع بالنقد ، وهي صغيرة بسبب انخفاض مستوى الدخول اذ تقل في كثير من الأحيان عن مائة شلن صومالي (١٥) • أما في المجتمعات الحضرية فنتراوح المهور بين ٢٠٠٠ ــ ٤٠٠٠ شلن صومالي •

ومن حيث تشييد مسكن الزوجية: يجمع والد الزوجة أنواعا من فروع الأشجار التي تستخدم عادة في تشييد المساكن المؤقتة (جوري صومالي) ثم تدرب الزوجة على طريقة تشييد المسكن واقامته في مكان ترتط فيه مع زوجها وتوضح الصورة رقم (١) زوجة تقوم باعداد المسكن وهو من نوع الجوري الصومالي (٢٠) .

ولقد كان لطبيعة الارتحال بين الرعاة الصوماليين أثرها على تعدد زوجاتهم ، وكلما ازدادت ــ ثروة الزوج من الابل والماشية كلما ازدادت عدد زوجاته في حدود المسموح به في الشريعة الاسلامية والشائع أن يتزوج الرجل من امرأتين حتى في المدن ولكن الزواج من ثلاثة أو أربعة غادر الحدوث •

<sup>51)</sup> Rapport aux Nations Unies 1953, pp. (119-120 & 393-394).

<sup>52)</sup> Ibid, pp. 202-203.

### تصنيف السكان الى ريف وحضر:

تختلف المعايير لستخدمة في تصنيف السكان الي ريف وحضر من قطر الي آخر ، ففي الأقطار المتخلفة مثل الصومال لايمكن الاعتماد على المعايير التي تستخد في الدول المتقدمة والا فان عددا قليلا من المستوطنات البشرية سوف تدخل في عداد الحضر ، وفي العادة ينظر الي المستوطنات التي يوجد بها مقر البلديات والتي تقدم الخدمات الدنية على أنها مدينة ، وهذه المستوطنات في معظمها لايتجاوز عدد سكان بعضها ١٠٠٠ نسمة ، وهي ريفية في خصائصها وقد يستخدم عدد السكان كمعيار اذ تعتبر مدينة كل مستوطنة بزيد عدد سيكانها على ٥٠٠٠ نسمة ، وعلى هيذا فانه طبقا لهذا المعيار لاتوجد مدن بالصومال الا عواصم المصافطات والأقسام وهي طبقا لتقدير سنة ١٩٦٣ موزعة على النحو التالي:

جدول رقم (۲۷)

ة الى سومال	النسبة المئوي ملة سكان الص	عددالسكان ج	عدد المدن	فئات حجم السكان
;	۷٫۲٪	٠٠٧	٨	بن ٠٠٠٠ – ١٠٠٠٠
	٥ره ٪	۰۰۰ر۲۹۱	٩	هن ۱۰۰۰۰۰ ــ ۲۰۰۰ر۲۰
	۲۵۳ ٪	٠٠٠ د ۸۲	٣	من ٢٠٠٠، ٢٠ ــ ٢٠٠٠، ٥٠
	۶د۲ <u>٪</u>	۰۰۰۰	1	من ١٠٠٠ر٥٠ ــ ١٠٠٠ر٥٠ -
	۲ره ٪	141,	1	أكثر من ١٠٠٠ر١٠٠
•	عر۱۹٪	٠٠٠ر٧٤}	77	جملة المدن فوق٥

وتصل نسبة عدد سكان الحضر الى جملة السكان طبقا لتقدير مسنة ١٩٥٣ نحو ١٩٠١ وفي سنة ١٩٥٣ كان عدد الدن التي يزيد عدد

مسكانها على ٥٠٠٠ نسمة ١٥ مدينة وبلغت نسبة سكان الحضر طبقاً لذلك التقدير ١٧/ من جملة سكان البلاد (٦٠) ٠

أما القطاع الريفى المستقر فى الصومال فالاحصاءات المتسوافرة عنه قليلة وغير منتظمة فمن بين محافظات ثمانى تنقسم اليها الصومال لاتوجد بيانات كاملة الاعن أربع فقط ، وان كانت هذه الأربع فى الجنوب حيث الأمطار الكافية ، وحيث يجرى نهرا شبيلى وجوبا ، وحيث يقوم الاستقرار والزراعة على مياههما •

وبلغ عدد القرى في ١٣ قسما من بين ٢١ قسما في الأقالم الأربعة المرية موزعة على النحو التالى :

جدول رقم (۲۸)

جملة القرى بالأقاليم	دد القرى التي حصر سكانها	الحافظة ع
٣٠	٣٠	حـــــيران
۷۳۸	133	ابنسسادر
3.4.5	٥١٨	جوبا العليسا
. T1.	٣١.	جوبا السفلي
7571	1799	الجملة

ويبلغ عدد سكان الريف في هذه الأقسام ٢٧٠, ٢٧٠ نسسمة ، كما يبلغ عدد سكان الحضر ١٠٣, ١٠٣ نسمة وواضح أن عدد سكان الريف يزيد على ضعف عدد سكان الحضر في أقسام المحافظات الجنوبية التي تناسب الظروف الجغرافية فيها قيام الزراعة ، من أمطار كافية الي أنهار تفيض بالمياه وتقوم على جانبها الزراعة ويغلب على المستوطنات البشرية في الصومال القرى ، فمقابل ١٥ مدينة في كل ربوع الصومال مسنة ١٩٥٣ يزيد عدد سكان كل منها على ٥٠٠٠ نسمة ، ٢٢ مدينة سنة ١٩٦٣ مرينة من أحجام مختلفة وتضم المحافظات الأربع الجنوبية ١٧٦٢ قرية ، أي أن المحافظات الأربع الجنوبية المحافظات الأربع الجنوبية الحنوبية الحافظات الأربع الجنوبية الحنوبية الحافظات الأربع الجنوبية المحافظات الأربع الجنوبية

<sup>53)</sup> Statistical Abstract 1978, pp. 15-17.

تخطى بنحو ٧٩/ منجملة عدد القرى،أما الأربع محافظات الشمالية فتضم ٢١/ من عدد القرى • ويعكس ذلك التوزيع التباين المناخى بين شمالي البلاد وجنوبها ، فالأقاليم الشمالية بظروفها شبه الصحراوية تلائهم الرعى ، ومن ثم قلت فيها المستوطنات الريفية ، وغلبت على سكانها الرعى أما الأقاليم الأربعة الجنوبية بأمطارها ، وأنهارها تلائم قيام المستوطنات الريفية الزراعية وتلائم الاستقرار وواضـــح من هذه الدراسة أن الصومال لا تكاد تختلف كثيرا عن أمثالها من الدول المختلفة من حيث وضعها في الدورة الديمواجرافية ، فهناك قطاعات من سكانها لانترال تخطو الخطوات الأولى للانتقال من المرحسلة البدائية الى المرحلة الانتقالية ، وذلك واضح من ارتفاع نسبة المواليد ، وارتفاع نسبة الوفيات بشكل ملحوظ • واذا كانت قاعدة الهرم السكاني في الصومال بصفة عامة تتميز بالاتساع مما يؤدى الى ارتفاع نسبة الاعالة وبصفة خاصة اعالة الصغار ، فإن أي تحسن في الستوى الصحى وانخفاض غي معدل الوفيات سوف يزيد من اتساع قاعدة الهرم وسيزيد من عبء اعالة الصغار فضلا عما سوف تؤدى اليه من زيادة نسبة في كبار السن وذلك يزيد بدوره في نسبة الاعالة ويحمل الصومال مزيدا من الأعباء مما يؤدى الى انخفاص مستوى المعيشة ويهدد خطط النتمية .

كما لوحظ من توزيع كثافة السكان في الصومال امكانية تقسيمها الى اقليمين سكانين هما:

١ \_ اقليم الكثافة السكانية المنخفضة ويضم: \_

(أ) اقليم بنادر ، وهو أية كانت كثافة السكان فيه منخفضة الا أنه من أعلى أقاليم الصومال من حيث الكثافة السكانية وذلك بسبب وجود المدينة الرئيسية ( مقديشو ) .

(ب) اقلیم حیران ، و هو امتداد لاقلیم بنادر ویقع بین نهری شبیلی وجوبا ، حیث تقع أهم مدنه ( بلدوین ) فی داخل ثنیه من

ثنيات نهر شبيلى ولقد كان أعلى الأقاليم الصومالية فى كثافة السكان سنة ١٩٥٨ ، وان كانت اقليم بنادر قد ازدادت كثافة عنه فى سنة ١٩٦٣ .

(ج) اقليم هرجيسا ، ويضم ثانى المدن الصومالية ، وهى مدينــة هرجيسا التى كانت عاصمة للصومال البريطانى من قبــل الاستقلال يضاف الى ذلك وجود ميناءى زيلع ، بربرة وذلك يرفع الكثافة نسبيا بالنسبة لأقاليم الصومال الأخرى •

ولاتزيد كثافة السكان في هذا الاقليم عن ٩ نسمة /كم ٢ كما أن أكثر الأقسام ( بلدية مقديشو ) هو قسم ميركا الذي تبلغ كثافة الســكان فيه ٩٠٠٤ نسمة / كم ٢٠٠٠

٢ - اقليم الكثافة المنخفضة جدا ( النادر السكان )

وبعض هذه المناطق القلياة الكثافة تقع فى محافظة جوبا السفلى الكثيرة الأمطار نسبيا والتى يوفر لها نهر جوبا مياه الرى مما يعطى الأمل فى اجتذاب السكان من اقليم بنادر لاستثمار هذه الأرض الجيدة التى تنتظر خطط التنمية التى تضعها الصومال والتى سوف تعود على الصدومال بالخير •

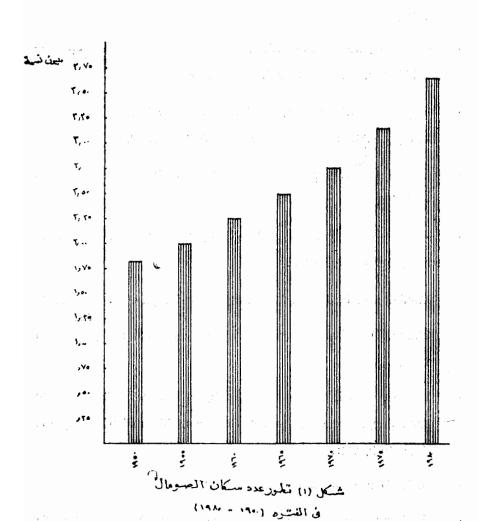
## بعض الراجع العسربية

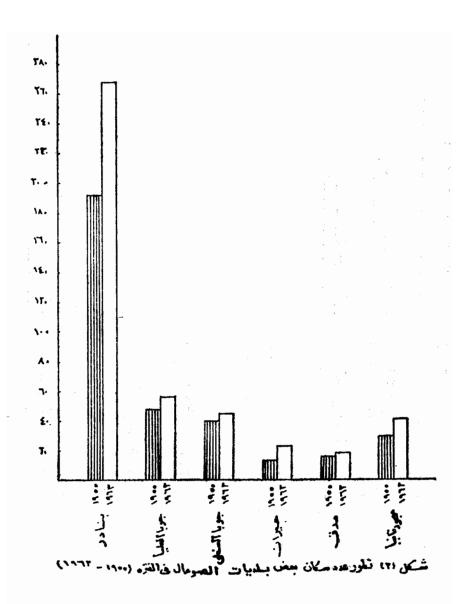
- جمال حمدان « جغرافية المدن » الطبعة الأولى ، القاهرة بدون تاريخ •
- \_ حمدى السيد سالم « الصومال قديما وهديثا » جزءان ، وزارة الاستعلامات ، مقديشو ، سنة ١٩٦٥
  - \_ عبد الفتاح وهيبة « في جغرافية العمران » بيروت ١٩٧٣م •
- عبد المنعم عبد الحليم « صوماليا » مكتبة الشرق ، الطبعة الأولى، القاهرة ١٩٦٥م ٠
- \_ محمد عبد المنعم يونس « الصومال » دار النهضة العربية الطبعة الأولى القاهرة ١٩٦٢م •

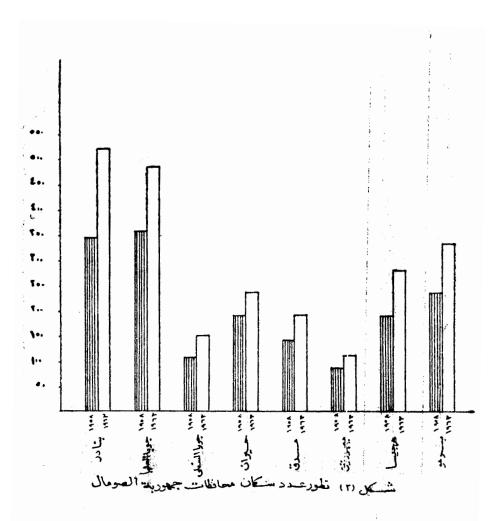
## بعض المراجع الأجنبية

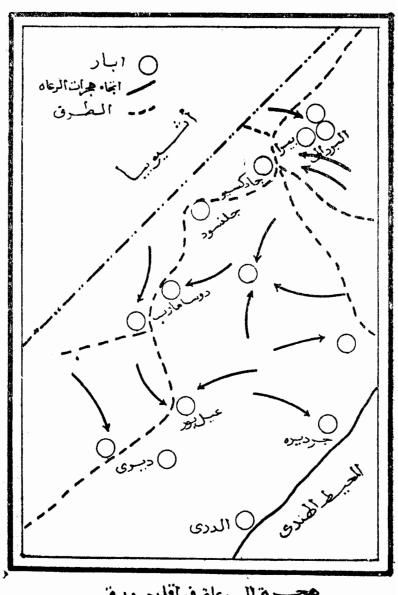
- Barrows, Harlan, H., Geography as Human Ecology. « London 1965.
- Barthoux, J., «Toponmie Du Desert Arabique» dans l'union Geographique Internationale de Geographie, le Caire. Avril 1925.
- Demangeon, A., « problemes de Geographie Humaine ». 1947.
- Gilbert, E. W., & Steel, R. W. «Social Geography and its place in Colonial studies». The Geog, Jour sept-October 1945.
- Griffith Taylor edit. « Geography in the Twentieth century, Second edition 1953.
- Somali Republic Ministry of Information and National Guidance,
   Mogedishu (1975). Rural Development Campaigan.
- Records of the Immigration Section 1971).

Ministry of planning & Coordination, Mogadishu 1971. « Develompent programme 1971-1973. ———, (1974)., Five years Development programme. 1974-1978. ----, Mogadishu (1975), programme of Recovery and Rehabilitation for the Drought striken populaion. \_\_\_\_\_, (Mogadishu) centeral statistical Department industrial production, 1970 — 1971 — 1972 — 1973. ———, (Mogadishu). « Statistical Abstract 1973 — 1974 **— 1975.** ——, (Mogadishu). The Manpower situation in somalia, Mogadishu, 1965-1976. Monkhouse, F. J., « A Dictionary of Geography. London 1965. Stamp, D., edit., « Longman Dictionary of Geography, London 1965. Vallaux, Camill, « Human Geography in Edwin, R. A., Seligman edit., Encyclopedia of Social Sciences, Macmillan Company, New York, 1931. U. N. Demographic Year book 1964. U. Nations development programme, « Groundwater in Somalia Democratic Republic, New York 1975.

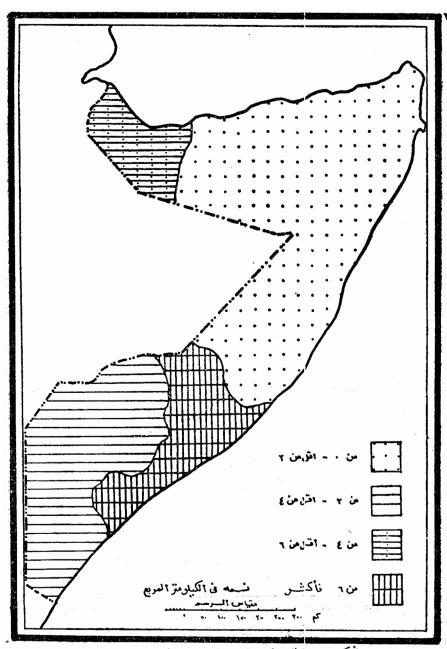




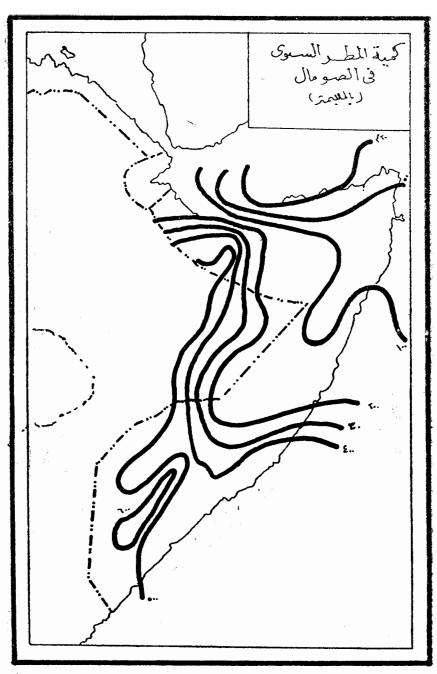




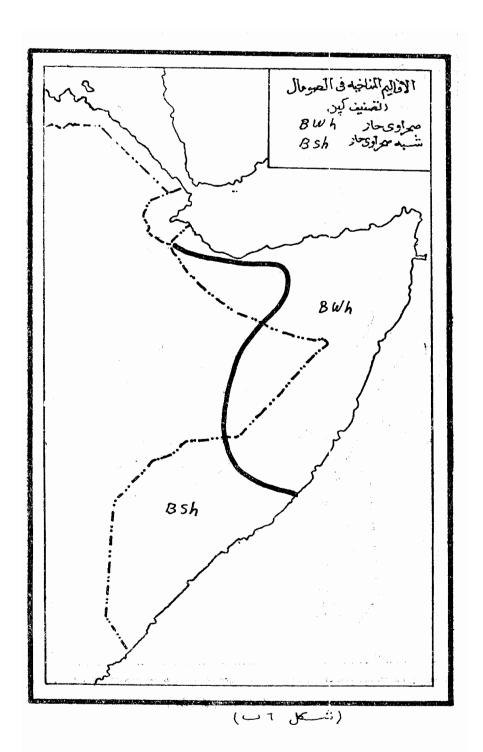
محسرة السرعاة في اقليم مدف (شسكل ٤)

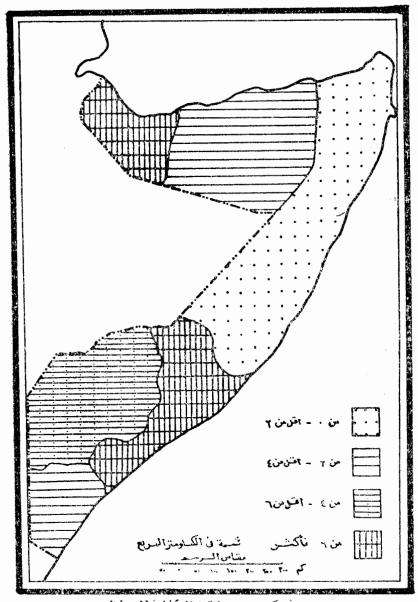


شكل ١٠١ كنَّافسة السكان في الصومال سبنة ١٩٠٨

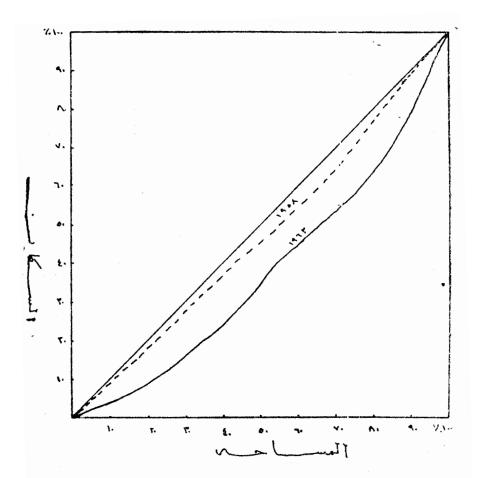


۱ (شکل ۲۱)

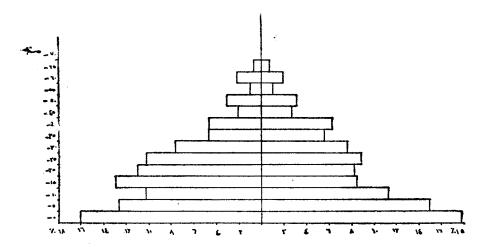




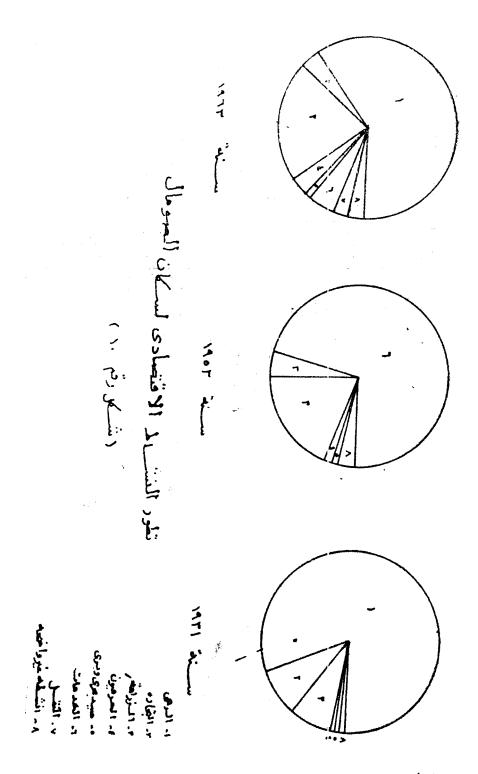
الشكل (٧) كأقة السكان في الصومال سنه ١٩٦٢

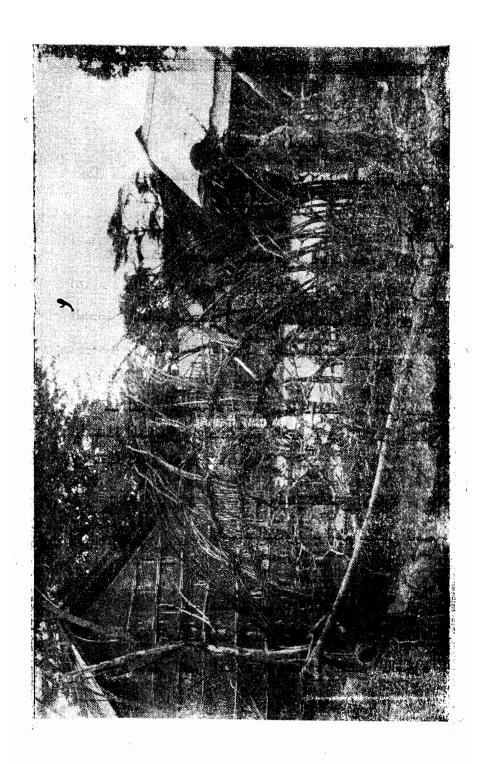


منحنى لـورنز لـنوربع السكان والمساحة في محافظات الصومال اشكل رفم ١ ا



شكل (ه) الهدر السكان للمراكز الحضربه في الصومال (سنة ١٩٦٢)





# The Populaton of Somalia A Demographic Study

Dr. M. Al-Mu'tasim Mustafa Ahmed \*

### Population Growth:

Several attempts have been made in different times to estimate the population of Somalia, some of these estimates were based on guesswork, and others were made by United Nations experts. According to the estimation made in 1930 the Somalia Population amounted to about 1,3 million, one million in the Southern Somalia and three hundred thousands in the Northern Somalia. The United Nations experts estimated the growth rate around 1% yearly.

From the figures of the estimates, we can infer that the Somalian population increased about 1,8 million in less than thirty years.

year 1950 1955 1960 1865 1970 1975 1980 Population, 1,825,030 2,005,000 2,226,000 2,500,000 2,789,000 3,171,000 3,653,000

### Natural Increase:

The Population growth in Somalia is due to natural increase, that is the difference between the births and deaths. The external migration does not play considerable role in the population growth neither negative nor positive. The birth rate ranged from 37-68 per thousand in rural regions and from 48-71 per thousand in the urban areas.

<sup>\*</sup> Department of Georgraphy - Cairo University.

The death rate fluctuated around the figure 23 in both urban and rural areas, the natural increase ranged from 16-29 per thousand in rural regions and from 22-46 per thousand in urban areas. We can conclude that Somalia lives in a stage at demographic revolution.

### Migration:

(Internal Migration)

Internal Migration plays an important role in the redistribution of the population in Somalia. In such a country like Somalia with high precentage of nomads it is difficult to estimate the number of migrants from region to another. The principal pull factor for the rural-urban migration is the attraction of works of industry and services due to higher wages compared with the agricultural and pastoral labour market. Mogadishu is the biggest pull area.

#### **External Migration**

Statistics of international migration are notoriously poor, but it is known that this kind of migration plays small role in the growth of Somalia population.

### Distribution of Population:

The most out standing characteristic of the distribution of population in Somalia is the concentration of the high percentage of the population in Bonader region with 23 percent of Somalia population and the valleys of Juba and Shibeli with more than 27 percent of the total population of Somalia. Less than 50 percent live in the rest of the country.

The Composition of Population:

The Study of the age composition reveald that the total dependency ratio is high (72). This is problem affects the economic development in Somalia.